

HUBUNGAN DINAMIKA KELOMPOK TANI DENGAN TINGKAT ADOPSI TEMBAKAU VOOR OOGST KASTURI DI DESA SUMBER PINANG KECAMATAN PAKUSARI KABUPATEN JEMBER

SKRIPSI

Oleh

Surya Aditya Wicaksono NIM 121510601061

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS JEMBER 2017



HUBUNGAN DINAMIKA KELOMPOK TANI DENGAN TINGKAT ADOPSI TEMBAKAU VOOR OOGST KASTURI DI DESA SUMBER PINANG KECAMATAN PAKUSARI KABUPATEN JEMBER

SKRIPSI

diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Program Strata Satu pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Jember

Oleh

Surya Aditya Wicaksono NIM 121510601061

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS JEMBER 2017

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

- Kedua orang tua saya, Bapak Joedha dan Ibu Kanti Rahayu yang tiada hentinya memberikan kasih sayang, do'a, dukungan moral dan materi serta motivasi selama ini;
- 2. Kakak tercinta Surya Luckita, yang telah memberikan motivasi, do'a, dukungan dan bimbingan selama ini;
- 3. Guru-guru saya dari mulai SD, SMP, SMA hingga Perguruan tingggi yang telah memberikan ilmu dan mendidik dengan penuh kesabaran;
- 4. Teman-teman seperjuangan Agribisnis 2012 dan sahabat-sahabat saya yang selalu memberikan dukungan agar dapat menyelesaikan studi saya serta Widya Aisyah Praharsiwi yang selalu memberikan semangat dan dorongan dalam menggapai cita-cita saya;
- 5. Almamater Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Jember.

MOTTO

You'll Never Walk Alone
(Richard Rogers dan Oscar Hammerstein II)

Untuk Jadi Maju Memang Banyak Hambatan. Kecewa Semenit Dua Menit Boleh
Tetapi Setelah itu Harus Bangkit Lagi
(Joko Widodo)

Kesuksesanmu Tak Bisa Dibandingkan Dengan Orang Lain, Melainkan Dibandingkan Dengan Dirimu Sebelumnya (Jaya Setiabudi)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Surya Aditya Wicaksono

NIM : 121510601061

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: "Hubungan Dinamika Kelompok Tani Dengan Tingkat Adopsi Tembakau Voor-Oogst Kasturi Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember" adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 8 Februari 2017

RAFTERAL g Menyatakan

28ADFAEF504985345

ENAM RIBURUPIAH

Surya Aditya Wicaksono

NIM 121510601061

SKRIPSI

HUBUNGAN DINAMIKA KELOMPOK TANI DENGAN TINGKAT ADOPSI TEMBAKAU VOOR OOGST KASTURI DI DESA SUMBER PINANG KECAMATAN PAKUSARI KABUPATEN JEMBER

Oleh

Surya Aditya Wicaksono NIM 121510601061

Pembimbing:

Pembimbing Utama : Dr. Ir. Sri Subekti, M.Si.

NIP 196606261990032001

Pembimbing Anggota : Dra. Sofia, M.Hum.

NIP. 196111061987022002

PENGESAHAN

Skripsi berjudul "Hubungan Dinamika Kelompok Tani Dengan Tingkat Adopsi Tembakau *Voor-Oogst* Kasturi Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember" telah diuji dan disahkan pada:

hari, tanggal : Rabu, 8 Februari 2017

tempat : Fakultas Pertanian Universitas Jember

Dosen Pembimbing Utama,

NAT 9

<u>Dra. Sofia, M.Hum.</u> NIP 196111061987022002

Dosen Pembimbing Anggota,

Dosen Penguji 1,

Dr. Ir. Sri Subekti, M.Si.

NIP 196606261990032001

Agus Supriono, SP., M.Si. NIP 196908111995121001 Dosen Penguji 2,

Dr. Ir. Evita Soliha Hani, MP NIP 196309031990022001

Mengesahkan Dekan,

Mymm

Sight Soeparjono, MS., Ph.D. P 196005061987021001

vi

RINGKASAN

Hubungan Dinamika Kelompok Tani Dengan Tingkat Adopsi Tembakau *Voor-Oogst* Kasturi Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember. Surya Aditya Wicaksono 121510601061. Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian. Program Studi Agribisnis. Fakultas Pertanian. Universitas Jember.

Tembakau merupakan salah satu komoditas perkebunan yang banyak dibudidayakan di Indonesia. Kabupaten Jember merupakan salah satu daerah yang menjadi sentra produksi tanaman tembakau *voor-oogst* kasturi. Salah satu Desa di Kecamatan Pakusari, yaitu Desa Sumber Pinang, penduduknya banyak yang berusahatani tembakau *voor-oogst* kasturi. Dalam membudidayakan tembakau voor-oogst kasturi, sebagian petani menerapkan paket teknologi yang berupa *good tobacco practices* (GTP). Paket teknologi ini diberikan melalui kelompok tani. Penelitian ini bertujuan mengetahui: (1) dinamika kelompok tani dalam pengembangan budidaya tembakau *voor-oogst* kasturi, (2) tingkat adopsi dalam pengembangan budidaya tembakau *voor-oogst* kasturi, (3) hubungan dinamika kelompok dengan tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi.

Metode yang digunakan dalam penelitian adalah metode deskriptif dan korelasional. Jumlah sampel ada 42 responden yang diambil dengan metode *proporsionate stratified random sampling* dari semua kelompok tani tembakau kasturi di Desa Sumber Pinang. Metode pengumpulan data meliputi wawancara, dokumen dan observasi. Data dianalisis dengan deskriptif kuantitatif dan hipotesis diuji dengan menggunakan *rank spearman*.

Hasil penelitian menunjukan bahwa (1) dinamika kelompok tani di Desa Sumber Pinang masuk pada kategori sedang. Dinamika kelompok pada kelompok tani kelas pemula yaitu kelompok tani Jati Tani 1, dan Jati Tani 2 dan pada kelompok tani kelas lanjut, yaitu Surya Tani, Sinar Tani, dan Rumpun Tani termasuk pada kategori sedang, sedangkan kelompok tani Tani Mulyo I masuk pada kategori rendah. Unsur dinamika kelompok tani kelas pemula yang masih berkategori kurang baik yaitu kekompakkan kelompok, tekanan kelompok dan agenda terselubung, sedangkan unsur dinamika kelompok tani kelas lanjut yang

masih berkategori kurang baik yaitu kekompakkan kelompok, dan tekanan kelompok. (2) Tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi masuk pada kategori tinggi. Tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi kelompok tani kelas kelompok pemula yaitu Kelompok tani Jati Tani 1 dan Jati Tani 2 masuk pada kategori sedang, sedangkan kelompok tani kelas lanjut yaitu, Kelompok tani Surya Tani, Sinar Tani, Tani Mulyo I dan Rumpun Tani, masuk pada kategori tinggi. Unsur tingkat adopsi GTP tembakau kasturi kelompok tani kelas pemula yang masih berkategori kurang baik yaitu benih dan bibit serta penanaman, sedangkan unsur tingkat adopsi GTP tembakau *voor-oogst* kasturi kelompok tani kelas pemula yang berkategori baik yaitu benih dan bibit, pemupukan serta pengendalian organisme penganggu tanaman. (3) Terdapat hubungan nyata antara dinamika kelompok tani dengan tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi. Ketika kelompok dinamis maka akan membantu kelompok dalam memproses adopsi paket teknologi GTP tembakau *voor-oogst* kasturi.

SUMMARY

The Correlation Between the Farmer's Group Dynamic with Adoption Level of Voor-Oogst Kasturi Farming in Sumber Pinang Village, Pakusari Sub District, Jember Regency. Surya Aditya Wicaksono, 121510601061. Agribusiness Study Program, Socio-Economic Agricultural Department, Faculty of Agriculture, Jember University.

The tobacco is one of many commodities which was cultivated by farmers especially in Jember Regency. The farmers usually use modern and advanced technology in their farming such as Good Tobacco Practices (GTP). Through this technology, farmers are able to gain more yields and profits. This reserch was aimed to determine: (1) the dynamics in developing group of farmers in kasturi voor-oogst tobacco. (2) the adoption level in developing kasturi voor-oogst tobacco. (3) correlation between the dynaminc in group of farmers with their adoption level.

The research used descriptive and correlational method. The sample was taken by using disproportionate stratified random sampling. There were 42 farmers which were selected from different groups of farmers in Sumber Pinang Village, Pakusari District, Jember Regency. The data was collected by using interview, obervation and documentational study. To test hypothesis about correlation used Rank Spearman method.

The result of research showed that : (1) the dynamics of farmer's group in the Sumber Pinang Village have medium category. In the beginner-class of farmer's group including Jati Tani 1, Jati Tani 2 and the advanced-class of farmer's group including Surya Tani, Sinar Tani and Rumpun Tani were in medium category, while, Tani Mulyo I is in low category. Elements of the dynamics of farmer's group at the beginner-class having moderate category were group's cohessiveness, group's pressure and undercover agenda, while, the elements of the dynamics of farmer's group at the advanced-class having moderate category were group's cohessiveness and group's pressure. (2) The adoption level of kasturi voor-oogst tobacco was in high category. In the

beginner-class of farmer's group including Jati Tani 1 and Jati Tani 2, were in medium category. While, the advanced-calss of farmer's group including Surya Tani, Sinar Tani, Tani Mulyo 1 and Rumpun Tani were in high category. Elements of the adoption level of farmer group's at the beginner-class having moderate category were in seed treatment and planting. While, elements of the adoption level of farmer group's at the beginner-class having good category were in seed treatment, fertilizer, and organism management. (3) There was correlation between the dynamics in farmer's group and adoption level in kasturi voor-oogst tobacco. When the farmer's group having dynamics, it will help the group to adopt technological packages easier.

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT karena dengan limpahan rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Hubungan Dinamika Kelompok Tani Dengan Tingkat Adopsi Tembakau Voor-Oogst Kasturi Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember" dengan lancar. Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak sehingga dapat di laksanakan dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu, khususnya kepada:

- 1. Ir. Sigit Soeparjono, MS., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Jember.
- 2. Dr. Ir. Joni Murti Mulyo Aji, M.Rur.M., selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Jember.
- Dr. Ir. Sri Subekti, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Utama, Dra. Sofia, M.Hum., selaku Dosen Pembimbing Anggota, yang selalu memberikan bimbingan selama penulisan skripsi ini.
- 4. Agus Supriono, SP., M.Si., selaku Dosen Penguji 1, Dr. Ir. Evia Soliha Hani, MP., selaku Dosen Penguji 2 yang telah memberikan saran untuk perbaikan skripsi ini.
- 5. Dr. Ir. Jani Januar, MT., selaku Dosen Pembimbing Akademik, yang telah membimbing selama menjadi mahasiswa.
- 6. Bapak Kusairi, SP., selaku penyuluh perkebunan di Desa Sumber Pinang yang telah membantu dalam memberikan data selama penelitian.
- 7. Pengurus Kelompok Tani dan Anggota Kelompok Tani di Desa Sumber Pinang yang telah bersedia membantu dalam proses pengambilan data selama penelitian.
- 8. Kedua orang tua tercinta, Bapak dan Ibuku serta Kakakku yang tiada hentinya mendo'akan, memberikan, dukungan, motivasi, dan kasih sayang yang tak terhingga.

- 9. Teman-teman seperjuangan Agribisnis angkatan 2012 dan keluarga besar UKMO atas pengalaman dan kebersamaanya selama ini.
- 10. Para sahabat kontrakan yang telah menemani dalam berproses dan memberi semangat, waktu, dukungan selama ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih ada kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Jember, 8 Februari 2017

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PEMBIMBINGAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
RINGKASAN	vii
SUMMARY	ix
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	XX
DAFTAR LAMPIRAN	xxi
BAB 1. PENDAHULUAN	. 1
1.1 Latar Belakang	. 1
1.2 Perumusan Masalah	8
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	. 9
1.3.1 Tujuan Penelitian	. 9
1.3.2 Manfaat Penelitian	. 9
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	. 10
2.1 Penelitian Terdahulu	10
2.2 Landasan Teori	. 13
2.2.1 Tembakau Kasturi	. 13
2.2.2 Good Tobacco Practices Tembakau Kasturi	. 14
2.2.3 Teori Kelembagaan	. 19
2.2.4 Kelembagaan Kelompok Tani	. 19
2.2.5 Dinamika Kelompok	20
2.2.6 Adopsi Inovasi	. 24

2.3	Kerangka Pemikiran	25
2.4	Hipotesis	29
BAB 3. ME	CTODOLOGI PENELITIAN	30
3.1	Metode Penentuan Daerah Penelitian	30
3.2	Metode Penelitian	30
3.3	Metode Penentuan Contoh	31
3.4	Metode Pengumpulan Data	32
	Metode Analisis Data	33
3.6	Definisi Operasional	38
BAB 4. GA	MBARAN UMUM	42
4.1	Keadaan Umum Wilayah	42
	4.1.1 Keadaan Wilayah	42
	4.1.2 Keadaan Lahan	42
4.2	Kondisi Sosial Ekonomi Penduduk	43
	4.2.1 Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin	43
	4.2.2 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian	44
4.3	Keadaan Kelompok Tani Di Desa Sumber Pinang	45
4.4	Gambaran Umum Keadaan Budidaya Tembakau Kasturi	
	Di Sumber Pinang	47
BAB 5. HA	SIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	50
5.1	Dinamika Kelompok Tani di Desa Sumber Pinang	
	Kecamatan Pakusari	50
	5.1.1 Dinamika Kelompok Tani Pada Kelompok Tani Kelas	
	Pemula	52
	5.1.2 Dinamika Kelompok Tani Pada Kelompok Tani Kelas	
	Lanjut	80
	5.1.3 Kompilasi Dinamika Kelompok Terhadap Kelompok Tani	
	Di Desa Sumber Pinang	111
5.2	Tingkat Adopsi Tembakau Voor-Oogst Kasturi di Desa	
	Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	115
	5.2.1 Tingkat Adopsi Pada Kelompok Tani Pemula	117

5.2.2 Tingkat Adopsi Pada Kelompok Tani Lanjut	134
5.2.3 Kompilasi Indikator Tingkat Adopsi Terhadap Kelompok	
Tani Di Desa Sumber Pinang	149
5.3 Hubungan Dinamika Kelompok Tani Dengan Tingkat	
Adopsi Tembakau Voor-Oogst Kasuri di Desa Sumber	
Pinang Kecamatan Pakusari	152
BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN	159
6.1 Kesimpulan	159
6.2 Saran	159
DAFTAR PUSTAKA	161
I.AMPIRAN	163

DAFTAR TABEL

		Halamar
1.1	Perkembangan Areal Perebunan Komoditi Perkebunan di Jawa	
	Timur Menurut Jenis Penguasaannya Tahun 2010-2014	2
1.2	Perkembangan Areal Komoditi Utama Perkebunan di Jawa Timur	
	Dalam Kurun Waktu Tahun 2010-2014	2
1.3	Data Produksi dan Luas Areal Tembakau di Provinsi Jawa Timur	
	Tahun 2014	3
1.4	Luas Areal dan Produksi Tembakau di Jember Berdasarkan	
	Jenisnya Tahun 2014	4
1.5	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Tembakau Kasturi	
	Menurut Kecamatan, Kabupaten Jember Tahunn 2014	5
3.1	Jumlah Petani Pembudidaya Tembakau Kasturi di Kecamatan	
	Pakusari	30
3.2	Jumlah Sampel Petani Tembakau Voor-Oogst Kasturi	32
4.1	Pemanfaatan Lahan Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	
	Tahun 2013	43
4.2	Keadaan Penduduk Desa Sumber Pinang Berdasarkan Jenis	
	Kelamin Tahun 2013	43
4.3	Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian Pokok Desa	
	Sumber Pinang Tahun 2013	44
5.1	Total Nilai Dinamika Kelompok Pada Kelompok Tani di Desa	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	50
5.2	Rekapitulasi Indikator Dinamika Kelompok Pada Kelompok	
	Kelas pemula	52
5.3	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Tujuan Kelompok	
	Kelas Pemula	53
5.4	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Struktur Kelompok	
	Kelas Pemula	59
5.5	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Fungsi Tugas	

	Kelompok Kelas Pemula	61
5.6	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pengembangan dan	
	Pemeliharaan kelompok Kelas Pemula	65
5.7	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Kekompakkan	
	Kelompok Kelas Pemula	69
5.8	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Suasana Kelompok	
	Kelas Pemula	72
5.9	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Tekanan	
	Kelompok Kelas Pemula	74
5.10	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Keefektifan	
	Kelompok Kelas Pemula	76
5.11	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Maksud	
	Terselubung Kelas Pemula	78
5.12	Rekapitulasi Indikator Dinamika Kelompok Pada Kelas	
	Lanjut	80
5.13	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Tujuan Kelompok	
	Kelas Lanjut	81
5.14	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Struktur Kelompok	
	Kelas Lanjut	88
5.15	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Fungsi Tugas	
	Kelompok Kelas Lanjut	91
5.16	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pengembangan dan	
	Pemeliharaan kelompok Kelas Lanjut	95
5.17	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Kekompakkan	
	Kelompok Kelas Lanjut	10
5.18	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Suasana Kelompok	
	Kelas Lanjut	10
5.19	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Tekanan	
	Kelompok Kelas Lanjut	10
5.20	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Keefektifan	
	Kelompok Kelas Laniut	10

5.21	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Maksud Terselubung
	Kelas Lanjut
5.22	Rekapitulasi Indikator Dinamika Kelompok Pada Kelompok
	Tani Kelas Pemula dan Lanjut
5.23	Total Nilai Tingkat Adopsi Pada Kelompok Tani di Desa
	Sumber Pinang Kecamtan Pakusari Kabupaten Jember
5.24	Rekapitulasi Indikator Tingkat Adopsi Pada Kelompok Kelas
	Pemula
5.25	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pemilihan Lokasi
	Kelas Pemula
5.26	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Benih dan Bibit
	Kelas Pemula
5.27	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pengolahan Tanah
	Kelas Pemula
5.28	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Penanaman Kelas
	Pemula
5.29	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pemupukan Kelas
	Pemula
5.30	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pengairan Kelas
	Pemula
5.31	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Guludan dan
	Penyiangan Pemula
5.32	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pemangkasan dan
	Wiwil Pemula
5.33	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pencegahan dan
	Pengendalian OPT Kelas Pemula
5.34	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Panen dan Pasca
	Panen Pemula
5.35	Rekapitulasi Indikator Tingkat Adopsi Pada Kelompok Kelas
	Lanjut
5.36	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pemilihan Lokasi

	Kelas Lanjut	135
5.37	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Benih dan Bibit	
	Kelas Lanjut	136
5.38	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pengolahan Tanah	
	Kelas Lanjut	138
5.39	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Penanaman Kelas	
	Lanjut	139
5.40	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pemupukan Kelas	
	Lanjut	141
5.41	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pengairan Kelas	
	Lanjut	142
5.42	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Guludan dan	
	Penyiangan Lanjut	143
5.43	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pemangkasan dan	
	Wiwil Lanjut	144
5.44	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Pencegahan dan	
	Pengendalian OPT Kelas Lanjut	145
5.45	Pemahaman Anggota Kelompok Terhadap Panen dan Pasca	
	Panen Lanjut	147
5.46	Rekapitulasi Indikator Tingkat Adopsi Pada Kelompok Tani	
	Kelas Pemula dan Lanjut	150
5.47	Hubungan Dinamika Kelompok Tani Dengan Tingkat Adopsi	
	Tembakau Voor-oogst Kasturi di Desa Sumber Pinang	
	Kecamatan Pakusari	`152

DAFTAR GAMBAR

		Halaman
2.1	Skema Kerangka Pemikiran	29

DAFTAR LAMPIRAN

		Halamar
1	Daftar Responden Petani Pada Usahatani Tembakau	
	Kasturi Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	
	Pakusari	163
2.	Dinamika Kelompok Tani Pada Usahatani Tembakau	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	166
3.	Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Jati Tani 1	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	175
4.	Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Jati Tani 2	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	175
5.	Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Surya Tani	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	176
6.	Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Sinar Tani	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	176
7.	Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Tani Mulyo I	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	177
8.	Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Rumpun Tani	
	Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	178
9.	Tingkat Adopsi Pada Budidaya Tembakau Kasturi di Desa	
	Sumber Pinang Kecamatan Pakusari	179
10.	Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok	
	Tani Jati Tani 1 Di Desa Sumber Pinang Kecamatan pakusari	
	Kabupaten Jember	185
11.	Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok	
	Tani Jati Tani 2 Di Desa Sumber Pinang Kecamatan pakusari	
	Kabupaten Jember	185
12.	Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok	
	Tani Surya Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan pakusari	
	Kabupaten Jember	186

13.	Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok	
	Tani Sinar Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan pakusari	
	Kabupaten Jember	186
14.	Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok	
	Tani Tani Mulyo I Di Desa Sumber Pinang Kecamatan pakusari	
	Kabupaten Jember	187
15.	Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok	
	Tani Rumpun Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan pakusari	
	Kabupaten Jember	188
16.	Total Nilai Dinamika Kelompok dan Tingkat adopsi Tembakau	
	Pada Kelompok Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan	
	Pakusari Kabupaten Jember	189
17.	Hubungan Dinamika Kelompok dengan Tingkat Adopsi	
	Tembakau Pada Kelompok Tani Di Desa Sumber	
	Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember	189
18.	Kuisioner	190
19.	Dokumentasi	220

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Indonesia sebagai negara tropis, kaya akan sumberdaya hayati, yang dinyatakan dengan tingkat keaneka-ragaman hayati yang tinggi. Mayoritas masyarakat Indonesia adalah bermata pencaharian sebagai petani, yang di dukung oleh topografi wilayah Indonesia yang cocok untuk dimanfaatkan sebagai lahan pertanian. Sebagian besar penduduk juga memanfaatkan potensi perikanan untuk berbudidaya atau mencari penghasilan. Beberapa wilayah di Indonesia masih banyak yang memiliki potensi untuk pengembangan dalam bidang pertanian. Pertanian juga mempunyai kontribusi penting, baik terhadap perekonomian maupun terhadap pemenuhan kebutuhan pokok masyarakat, apalagi dengan semakin meningkatnya jumlah penduduk yang berarti bahwa kebutuhan akan pangan juga semakin meningkat.

Menurut Firdaus (2007), pada saat ini semakin jelas dan nyata bahwa setiap perekonomian makin dipengaruhi oleh sektor pertanian, walaupun jumlah usaha tani semakin berkurang. Sektor pertanian perlu dipertahankan atau meningkatkan produksi, karena sektor pertanian mempunyai dampak yang besar terhadap kelangsungan ekonomi suatu bangsa. Pengertian pertanian dikategorikan dalam pengertian pertanian dalam arti luas dan dalam arti sempit. Pertanian dalam arti luas mencakup pertanian rakyat dan pertanian perusahaan. Pertanian dalam arti sempit meliputi perkebunan termasuk didalamnya perkebunan rakyat dan perkebunan besar, kehutanan, peternakan, dan perikanan. Pertanian juga merupakan suatu kegiatan pemanfaatan sumber daya hayati yang dilakukan manusia untuk menghasilkan bahan pangan, bahan baku industri, atau sumber energi, serta untuk mengelola lingkungan hidupnya.

Tanaman perkebunan memiliki potensi pasar, yaitu dalam negeri dan luar negeri. Di dalam negeri, tanaman perkebunan dapat dikonsumsi langsung oleh masyarakat yang umumnya digunakan untuk berbagai bahan baku industri, makanan ternak, atau digunakan sebagai komoditas substitusi impor. Di luar negeri, tanaman perkebunan dibutuhkan untuk konsumsi dalam negeri negara

pengimpor dan untuk diolah lebih lanjut sebagai barang ekspor (Tim Penulis PS, 2008). Berikut ini Tabel 1.1 menjelaskan mengenai perkembangan areal perkebunan komoditi perkebunan di Jawa Timur.

Tabel 1.1 Tabel Perkembangan Areal Perebunan Komoditi Perkebunan di Jawa Timur Menurut Jenis Penguasaannya Tahun 2010-2014

Perkebunan	Areal (Ha)					Pertumbuhan
	2010	2011	2012	2013	2014	(%)
Perkebunan Rakyat (PR)	853.914	895.329	926.515	888.320	890.128	2,17
Perkebunan Besar Negara (PTPN	86.088	88.347	89.023	89.424	84.078	-0,73
Perkebunan Besar Swasta (PBS)	44.112	45.032	45.034	45.034	51.755	-0,78
Total	984.115	1.028.708	1.060.572	1.022.778	1.025.961	1,78

Sumber: Dinas Perkebunan Jawa Timur, 2015

Tabel 1.1 menunjukkan pertumbuhan areal tanam komoditas perkebunan di Jawa Timur. Perkebunan yang ada di Indonesia terdiri dari perkebunan rakyat, perkebunan besar negara dan perkebunan besar swasta. Perkebunan rakyat merupakan jenis perkebunan yang paling banyak besar luar arealnya dari jenis perkebunan lainnya. Pertumbuhan areal tanam komoditi perkebunan rakyat mengalami fluktuatif, dari tahun 2010 hingga 2014 mencapai 2,17%. Komoditi yang dibudidayakan pada sektor perkebunan terdapat bermacam-macam. Berikut ini Tabel 1.2 menjelaskan mengenai perkembangan areal tanam jenis-jenis komoditas utama perkebunan di Jawa Timur.

Tabel 1.2 Tabel Perkembangan Areal Komoditi Utama Perkebunan di Jawa Timur Dalam Kurun Waktu Tahun 2010-2014

Perkebunan			Areal (Ha)	7/	
	2010	2011	2012	2013	2014
Tebu	192.970	197.762	203.484	217.843	224.201
Tembakau	109.250	130.824	154.141	95.824	119.209
Kopi	95.692	99.122	100.847	102.162	102.213
Kakao	54.657	61.169	63.040	65.431	52.600
Kelapa	293.750	296.921	297.632	295.362	287.334
Jambu Mete	48.284	51.234	52.903	52.243	48.626
Cengkeh	42.007	43.876	46.902	47.064	45.084
Lain-lain	145.801	147.514	141.623	146.352	146.692
Jumlah	984.115	1.028.708	1.060.572	1.028.708	1.060.572

Sumber: Dinas Perkebunan Jawa Timur, 2015

Tabel 1.2 menunjukkan bahwa perkembangan areal tanam komoditi utama perkebunan setiap tahun ada beberapa komoditas yang mengalami peningkatan dan penurunan. Salah satu komoditas perkebunan rakyat yang banyak dibudidayakan oleh petani adalah tembakau. Berdasarkan Tabel 1.2 dapat diketahui bahwa pada tahun 2014 komoditas tembakau merupakan komoditas terbesar ketiga luas areal tanamnya setelah komoditas tebu dan kelapa.

Jenis tembakau yang ada di Indonesia terdapat lebih 50 species tembakau yang tergolong genus nicotiana, namun hanya 2 species yang mempunyai arti ekonomi cukup tinggi. Kedua species secara umum di Indonesia menurut musim tanam ada dua yaitu tembakau *voor-oogst* dan tembakau *na-oogst*. Tembakau *voor-oogst* ini biasanya dinamakan tembakau musim kemarau. Artinya tembakau ini ditanam dimusim penghujan dan dipanen pada waktu musim kemarau. Tembakau *na-oogst* adalah jenis tembakau yang ditanam pada musim kemarau, kemudian dipanen atau dipetik pada musim penghujan (Budiman, 2011). Hampir seluruh kabupaten di Provinsi Jawa Timur membudidayakan tembakau. Berikut merupakan data terkait capaian produksi tembakau dan luas areal tembakau di Provinsi Jawa Timur tahun 2014 dapat dilihat pada Tabel 1.3.

Tabel 1.3 Data Produksi dan Luas Areal Tembakau di Provinsi Jawa Timur Tahun 2014

No	Kabupaten	Produksi (Ton)	Luas Areal (ha)
1	Pacitan	84	212
2	Ponorogo	551	565
3	Trenggalek	125	87
4	Tulungagung	2159	1815
5	Blitar	951	746
6	Kediri	151	195
7	Malang	1113	707
8	lumajang	1339	1590
9	Jember	19939	17517
10	Banyuwangi	573	746
11	Bondowoso	4967	6039
12	Situbondo	5015	5270
13	Probolinggo	13098	11410
14	Pasuruan	507	273
15	Sidoarjo	15	13
16	Mojokerto	390	379
17	Jombang	7110	4444

Lanjutan Tabel 1.3

No	Kabupaten	Produksi (Ton)	Luas Areal (ha)	
18	Nganjuk	1176	737	
19	Madiun	430	344	
20	Magetan	309	656	
21	Ngawi	2331	1856	
22	Bojonegoro	9210	6999	
23	Tuban	1789	1496	
24	Lamongan	7053	7153	
25	gresik	44	114	
27	Sampang	2896	4329	
28	Pamekasan	15018	26905	
29	Sumenep	9430	16261	
30	Kota Blitar	9	6	
31	Kota Probolinggo	12	11	

Sumber: Badan Pusat Statistik (diolah), 2015

Berdasarkan Tabel 1.3 tentang luas areal, dan produksi tembakau di Provinsi Jawa Timur pada tahun 2014, Kabupaten Jember pada tahun 2014 merupakan daerah tertinggi di Jawa Timur mencapai 19.939 ton, Besarnya potensi alam yang dimiliki oleh Kabupaten Jember membuat tembakau merupakan salah satu komoditi utama yang banyak dibudidayakan oleh petani di Kabupaten Jember. Petani di Kabupaten Jember membudidayakan tembakau bermacammacam jenis, hal ini tergantung kesesuaian lokasi budidaya tembakau. Berikut Tabel 1.4 merupakan jenis-jenis tembakau yang dibudidayakan di Kabupaten Jember.

Tabel 1.4 Luas Areal dan Produksi Tembakau di Jember Berdasarkan Jenisnya Tahun 2014

Jenis Tembakau	Luas Areal (Ha)	Produksi (Kw)	Produktivitas (Kg/Ha)
Besuki NO	5.050,2	78.986,6	15,64
Kasturi	10.579,7	145.275,4	13,73
White burley	205	5.029	24,53
Jawa	1.584,6	14.103,8	8,9

Sumber: Badan Pusat Statistik (diolah), 2015

Berdasarkan Tabel 1.4 menunjukkan bahwa jenis tembakau yang paling banyak dibudidayakan oleh petani di Kabupaten Jember adalah tembakau kasturi. Pada tahun 2014 produksi tembakau kasturi mencapai 145.275,4 Kw, dengan luas areal tanam 10.579,7 Ha. Besarnya produksi tembakau kasturi tidak diikuti oleh produktivitasnya, tembakau kasturi memiliki poduktivitas sebesar 13,73 (Kg/Ha),

lebih rendah dari produktivitas tembakau Besuki NO dan *White Burley*. Berikut Tabel 1.5 menunjukkan luas panen dan produksi tembakau kasturi berdasaran kecamatan di Kabupaten Jember.

Tabel 1.5 Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Tembakau *Voor-Oogst* Kasturi Menurut Kecamatan Kabupaten Jember Tahun 2014

No	Kecamatan	Luas Panen (ha)	Produksi (kw)	Produktivitas (kw/ha)
1	Puger	90,0	1.260,0	14
2	Wuluhan	611,0	8.554,0	14
3	Ambulu	488,0	7.808,0	16
4	Tempurejo	125,0	2.000,0	16
5	Silo	200,0	2.400,0	12
6	Mayang	344,0	4.128,0	12
7	Mumbulsari	650,0	10.400,0	16
8	Jenggawah	43,0	602,0	14
9	Ajung	560,6	6.727,2	12
10	Bangsalsari	70,0	840,0	12
11	Sukorambi	86,5	1.038,0	12
12	Arjasa	50,0	600,0	12
13	Pakusari	1.415,0	18.395,0	13
14	Kalisat	2.453,0	34.342,0	14
15	Ledokombo	875,0	12.250,0	14
16	Sumberjambe	825,0	11.550,0	14
17	Sukowono	1.029,0	14.406,0	14
18	Kaliwates	28,5	342,0	12
19	Sumbersari	248,6	2.983,0	12
20	Patrang	387,5	4.650,0	12
	Rata-Rata			13,73

Sumber: Badan Pusat Statistik (diolah), 2015

Berdasarkan Tabel 1.5 tentang Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Tembakau *Voor-Oogst* Kasturi Menurut Kecamatan Tahun 2014, terlihat perbedaan produksi pada setiap kecamatan yang ada di Kabupaten Jember. Produksi tembakau *voor-oogst* merupakan komoditi utama yang dimiliki oleh Kecamatan Pakusari saat musim kemarau tiba. Hasil produksi tembakau *voor-oogst* kasturi Kecamatan Pakusari sebesar 18.395 kwintal. Meskipun hasil produksi Kecamatan Pakusari ini cukup tinggi tetapi tidak sebanding dengan luasan lahan produksi yang sebesar 1.415 hektar. Hal tersebut menunjukkan produktivitas tembakau tergolong rendah bila melihat rata-rata produktivitas

tembakau di Kabupaten Jember sehingga, produktivitas Kecamatan Pakusari dapat tergolong rendah. Rendahnya produktivitas ini mengindikasikan bahwa petani belum mampu mengalokasikan faktor-faktor produksi secara efisien sehingga hasil yang diperoleh tidak optimal. Peningkatan produktivitas dalam budidaya tembakau perlu dilakukan dengan meningkatkan penggunaan faktorfaktor produksi pada usahatani tembakau. Faktor-faktor produksi ini dipengaruhi oleh beberapa hal, Menurut Rahim dan Hastuti (2007), beberapa faktor yang mempengaruhi produksi pertanian, yaitu: lahan pertanian, tenaga kerja, modal, pupuk, pestisida, bibit, teknologi budidaya dan manajemen. Budidaya tembakau kasturi merupakan salah satu praktek pertanian yang produksinya dipengaruhi oleh faktor-faktor produksi pertanian. Salah satu faktor yang mempengaruhi produksi pertanian tembakau kasturi adalah teknologi budidaya, hal ini berkaitan dengan penciptaan rekayasa terhadap tanaman untuk mengefisienkan produksi pertanian, begitu juga dengan budidaya tembakau di Kecamatan Pakusari. Teknologi yang digunakan dalam budidaya tembakau kasturi di Kecamatan Pakusari merupakan "Good Tobacco Practice" tembakau.

Good Tobacco Practice ini merupakan praktek usaha pertanian yang baik, untuk dapat meningkatkan daya saing, produktivitas, nilai tambah dan kemandirian pada usahatani. Good Tobacco Practice menjadi panduan umum dalam melaksanakan budidaya tanaman secara benar dan tepat, sehingga diperoleh produktivitas tinggi, mutu produk yang baik, keuntungan maksimal, dan ramah lingkungan. Good Tobacco Practice dalam budidaya tembakau kasturi di Kecamatan Pakusari, didapatkan petani melalui penyuluh perkebunan. Melihat produksi yang masih kecil ini mengindikasikan adopsi Good Tobacco Practice ini masih belum maksimal.

Good Tobacco Practice mendukung keinginan Pemerintah Provinsi Jawa Timur yang pada tahun 2011 mengeluarkan peraturan Gubernur Provinsi Jawa Timur No. 37 Tahun 2011 yang menggalakan revitalisasi tembakau. Revitasilasi tembakau melalui beberapa program salah satunya adalah Good Tobacco Practice (GTP). Dengan demikian penerapan GTP oleh pelaku usaha mendapat dukungan legal dari pemerintah provinsi maupun daerah. Pemerintah memberikan praktek

ini melalui kegiatan penyuluhan. Penyuluhan dilakukan dengan pendekatan kelompok. Pendekatan kelompok dimaksudkan untuk memudahkan pemberian suatu program dan untuk mendorong penumbuhan kelompok tani.

Menurut Deptan (2013), kelompok tani dapat diartikan kumpulan dari para petani yang dibentuk atas dasar kesamaan kepentingan; kesamaan kondisi lingkungan sosial, ekonomi dan sumberdaya; kesamaan komoditas dan keakraban untuk meningkatkan dan mengembangkan usaha anggota. Fungsi kelompok tani merupakan media dalam rangka penyuluhan pertanian dalam rangka perubahan perilaku dan sekaligus merupakan metode pendekatan sebagai sasaran penyuluhan pertanian. Proses komunikasi yang dilakukan oleh para petani dengan petani lain ataupun dengan ketua kelompok dapat berupa komunikasi verbal atau non verbal. Dalam suatu kelompok perlu adanya suatu jaringan interaksi sosial antar sesama untuk menjamin ketertiban sosial. Suatu kelompok memiliki anggota-anggota yang dapat saling berinteraksi dengan kelompok secara keseluruhan ini menunjukkan adanya dinamika yang ada dikelompok. Menurut Santosa (2004), dinamika kelompok berarti suatu kelompok yang teratur dari dua individu atau lebih yang mempunyai hubungan psikologis secara jelas antara anggota yang satu dengan yang lain. Dengan kata lain, antar anggota kelompok mempunyai hubungan psikologis yang berlangsung dalam situasi yang diambil secara bersama-sama. Dinamika kelompok ini penting untuk berkembangnya suatu kelompok tani. Secara tidak langsung adanya dinamika kelompok mempengaruhi pengadopsian suatu inovasi kepada anggota. Begitu pula yang ada dalam kelompok tani di Kecamatan Pakusari, terhadap adopsi Good Tobacco Practice.

Kegiatan dalam kelompok tani umumnya di Kecamatan Pakusari adalah berkumpul untuk membahas permasalahan yang sering terjadi di kelompok tani serta memfokuskan ke penggarapan lahan jika mendekati musim panen. Petani tembakau kasturi di Kecamatan Pakusari salah satu terbanyak yang berbudidaya tembakau berada di Desa Sumber Pinang. Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari memiliki 6 kelompok tani yaitu surya tani, jati tani 1, jati tani 2, rumpun tani, sinar tani dan tani mulyo. Beberapa kelompok tani tersebut terdapat gabungan kelompok tani yang diberi nama Permata 1.

Berdasarkan peraturan yang dikeluarkan oleh menteri pertanian nomor 82/Permentan/OT.140/8/2013 tentang pedoman pembinaan kelompok tani dan gabungan kelompok tani, menjelaskan klasifikasi kemampuan kelompok tani adalah pemeringkatan kemampuan kelompok tani ke dalam kategori yang terdiri dari, kelas pemula, kelas lanjut, kelas madya dan kelas utama yang penilaiannya berdasarkan kemampuan kelompok tani. Kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang, terdapat 2 kelompok tani dalam kategori pemula dan 4 kelompok tani masuk dalam kategori lanjut. Hal ini menunjukkan bahwa terdapat 4 kelompok tani yang masih berada dalam kategori lanjut yang berarti kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang masih aktif dalam melakukan kegiatan pertemuan anggota dan menfasilitasi anggota sehingga kelompok tani dapat dikatakan aktif, tetapi pada klasifikasi kelompok tani yang ada, kelompok tani di Desa Sumber Pinang masih masuk kategori pemula dan lanjut yang berarti masih tahap awal.

Berdasarkan fenomena yang ada peneliti akan meneliti meneliti mengenai hubungan aktivitas dinamika kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari terhadap tingkat adopsi petani. Diharapkan pula adanya penelitian ini juga dapat membantu produksi tembakau *voor-oogst* menjadi lebih baik.

1.2 Perumusan Masalah

- 1. Bagaimana dinamika kelompok tani di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember?
- 2. Bagaimana tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember?
- 3. Bagaimana hubungan dinamika kelompok tani dengan tingkat adopsi tembakau voor-oogst kasturi di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember?

1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.3.1 Tujuan Penelitian

- 1. Untuk mengetahui dinamika kelompok tani dalam pengembangan budidaya tembakau *voor-oogst* kasturi.
- 2. Untuk mengetahui tingkat adopsi dalam pengembangan budidaya tembakau *voor-ogst* kasturi.
- 3. Untuk mengetahui hubungan dinamika kelompok tani dengan tingkat adopsi budidaya tembakau *voor-oogst* kasturi.

1.3.2 Manfaat Penelitian

- 1. Untuk Mahasiswa dapat dijadikan sebagai refrensi untuk penelitian selanjutnya
- 2. Untuk Pemerintah diharapkan dapat dijadikan acuan untuk mengambil kebijakan dalam bidang perkebunan khusunya budidaya tembakau *voor-oogst*, seperti sosialisasi, pemberian bantuan dan lain-lain.
- 3. Untuk petani tembakau diharapkan menjadikan referensi lanjutan untuk lebih memajukan atau meningkatkan produksi.
- 4. Untuk masyarakat umum diharapkan mampu mendapatkan tambahan ilmu mengenai budidaya tembakau *voor-oogst* kasturi.

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Penelitian Terdahulu

Berdasarkan penelitian Lumanbatu (2010), tentang "Dinamika Organisasi Kelompok Tani Di Kabupaten Langkat" diketahui penilaian anggota kelompok tani terhadap dinamika organisasi kelompok tani adalah baik pada kelompok kelas utama di Desa Sambirejo dan sedang pada kelompok tani kelas pemula di Desa Kwala Begumit. Pada indikator dinamika organisasi kelompok kelas utama didapatkan tujuan kelompok menunjukkan 30 jawaban positif, kekompakkan kelompok menunjukkan 23 jawaban positif, struktur kelompok menunjukkan 30 jawaban positif, fungsi tugas menunjukkan 28 jawaban positif, pengembangan dan pemeliharaan menunjukkan 21 jawaban positif, suasana kelompok menunjukkan 30 jawaban positif, efektivitas menunjukkan 21 jawaban positif dan tekanan kelompok menunjukkan 15 jawaban positif, sedangkan dinamika organisasi kelompok kelas pemula didapatkan tujuan kelompok menunjukkan 20 jawaban positif, kekompakkan kelompok menunjukkan 22 jawaban positif, struktur kelompok menunjukkan 22 jawaban positif, fungsi tugas menunjukkan 23 jawaban positif, pengembangan dan pemeliharaan menunjukkan 22 jawaban positif, suasana kelompok menunjukkan 30 jawaban positif, efektivitas menunjukkan 10 jawaban positif dan tekanan kelompok menunjukkan 11 jawaban positif

Berdasarkan penelitian Sudarko (2010), tentang "Hubungan Dinamika dan Peran Kelompok Dengan Kemampuan Anggota Dalam Penerapan Inovasi Teknologi Usahatani Kopi Rakyat" dapat diketahui bahwa dinamika kelompokk tani kopi rakyat Desa Sidomulyo pada kelompok tani kelas madya masuk pada penilaian tinggi, sedangkan kelompok tani kelas lanjut masuk pada penilaian tinggi. Pada unsur dinamika kelompok kelas madya menunjukkan tujuan kelompok didapatkan rataan skor 2,57 (tinggi), struktur kelompok didapatkan rataan skor 2,31 (sedang), fungi tugas kelompok didapatkan 2,56 (tinggi), pembinaan kelompok didapatkan 2,61 (tinggi), kekompakkan kelompok didapatkan 2,39 (tinggi), suasana kelompok didapatkan 2,49 (tinggi), tekanan

kelompok didapatkan 1,77 (sedang), efektivitas kelompok didapatkan 2,80 (tinggi) sedangkan kelompok tani kelas lanjut menunjukkan tujuan kelompok didapatkan rataan skor 2,61 (tinggi), struktur kelompok didapatkan rataan skor 2,31 (sedang), fungi tugas kelompok didapatkan 2,54 (tinggi), pembinaan kelompok didapatkan 2,62 (tinggi), kekompakkan kelompok didapatkan 2,28 (sedang), suasana kelompok didapatkan 2,63 (tinggi), tekanan kelompok didapatkan 1,61 (rendah), efektivitas kelompok didapatkan 2,54 (tinggi)

Penelitian yang dilakukan oleh Budiarsih (2013) yang berjudul "Penerapan *Good Tobacco Practices* Tembakau Besuki *Na-oogst* Oleh Kelompok Tani Margi Tani Di Desa Tanjungrejo Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember", menunjukan Petani responden yang mempunyai kategori penerapan tinggi hanya 19% dari total responden yang menerapkan GTP. Sedangkan petani responden dengan kategori penerapan rendah juga tidak sedikit yakni sebesar 25% dari total responden. Anjuran terkait GTP pada usahatani tembakau besuki diantaranya adalah persiapan tanam, tanam, pemeliharaan dan panen serta pengeringan dan penggudangan. Secara umum, tingkat penerapan budidaya tembakau besuki NO petani GTP sebagian besar petani anggota Kelompok Tani Margi Tani di Desa Tanjungrejo berada pada kategori sedang yaitu pada skor antara 71-80.

Penelitian yang dilakukan oleh Fuwariswahyuti (2002), tentang "Frekuensi Penerimaan Informasi dan Hubungannya Dengan Tingkat Adopsi Inovasi Petani Pada Budidaya Tembakau *Na-Oogst*" diketahui bahwa tingkat adopsi inovasi di Desa Pontang sebagian besar responden dalam menanam tembakau *na-oogst* adalah tinggi. Pada kelas kelompok tani pemula nilai tingkat adopsi inovasi didapatkan sebesar 413 yang berarti masuk pada kategori rendah, Pada kelas kelompok tani madya nilai tingkat adopsi inovasi didapatkan sebesar 454,5 yang berarti masuk pada kategori tinggi, sedangkan Pada kelas kelompok tani utama nilai tingkat adopsi inovasi didapatkan sebesar 459,5 yang berarti masuk pada kategori tinggi.

Hasil penelitian Maulana dan Djoni (2009), tentang "Hubungan Antara Dinamika Kelompok Dengan Tanggap Adopsi Inovasi Budidaya Salak Pondoh" diketahui bahwa dinamika kelompok tani (Kelompok tani mekar jaya II dan

Kelompok Tani Sinarjaya) tergolong tinggi artinya petani dikalangan tani telah melaksanakan keikutsetaannya secara aktif. Pada indikator dinamika kelompok tani menujukkan pada kelompok tani Mekar Jaya II tujuan kelompok didapatkan skor 4,8, struktur kelompok didapatkan skor 26,9, struktur tugas didapatkan skor 15,7, pembinaan kelompok didapatkan skor 16,4, kekompakkan kelompok didapatkan skor 21,9, suasana kelompok didapatkan skor sebesar 8,5, tekanan kelompok didapatkan skor 5,2 dan efektivitas kelompok didapatkan skor 5,4 sedangkan kelompok tani Sinarjaya tujuan kelompok didapatkan skor 5,0, struktur kelompok didapatkan skor 26,7, struktur tugas didapatkan skor 16,2, pembinaan kelompok didapatkan skor 16,7, kekompakkan kelompok didapatkan skor 21,5, suasana kelompok didapatkan skor sebesar 8,4, tekanan kelompok didapatkan skor 5,2 dan efektivitas kelompok didapatkan skor 5,4.

Indikator adopsi inovasi teknologi budidaya salak pondoh menunjukkan pada kelompok tani Mekar Jaya II persiapan bibit skornya 2,1, pengolahan tanah didapatkan skor 2,5, penanaman didapatkan skor 5,6, penyiangan didapatkan skor 2,8, pembumbuan didapatkan skor 3,0 pemangkasan didapatkan skor 5,1, pemupukan didapatkan skor 10, pengairan didapatkan skor 6,0, pengendalian hama penyakit didapatkan skor 2,5, panen dan pasca panen didapatkan skor 9,0, sedangkan kelompok tani Sinarjaya menunjukkan persiapan bibit skornya 2,4, pengolahan tanah didapatkan skor 2,5, penanaman didapatkan skor 5,4, penyiangan didapatkan skor 2,4, pembumbuan didapatkan skor 2,4, pemangkasan didapatkan skor 5,1, pemupukan didapatkan skor 10,4, pengairan didapatkan skor 5,4 pengendalian hama penyakit didapatkan skor 2,5, panen dan pasca panen didapatkan skor 10,5.

Hubungan dinamika adopsi inovasi teknologi budidaya salak pondoh didapatkan nilai tertimbang untuk kedua kelompok tani mencapai 86 % artinya petani mampu menerapkan secara mandiri teknologi budidaya salak pondoh. Pada hubungan dinamika kelompok tani dengan adopsi inovasi teknologi budidaya salak pada kedua kelompok tani terdapat hubungan secara simultan, sehingga semakin tinggi tingkat dinamika kelompok akan semakin tinggi tingkat adopsi budidaya salak pondoh.

2.2 Landasan Teori

2.2.1 Tembakau Kasturi

Salah satu komoditas perkebunan yang banyak dibudidayakan adalah tembakau. Jenis tembakau yang ada di Indonesia terdapat lebih 50 species tembakau yang tergolong genus nicotiana. Tanaman tembakau memiliki klasifikasi sebagai berikut:

Kingdom : *Plantae* (tumbuhan)

Sub Kingdom: *Tracheobionta* (tumbuhan berpembuluh)

Super Divisi : Spermatophyta (menghasilkan biji)

Divisi : *Magnoliophyta* (tumbuhan berbungan)

Kelas : *Magnoliopsoda* (berkeping dua/dikotil)

Sub Kelas : Asteridae

Ordo : Solanales

Famili : *Solanaceae* (suku terung-terungan)

Genus : Nicotiana

Spesies : *Nicotiana tabacum L.*

Terdapat 2 species tembakau yang mempunyai arti ekonomi cukup tinggi. Kedua species secara umum di Indonesia menurut musim tanam ada dua yaitu tembakau *voor-oogst* dan tembakau *na-oogst*. Tembakau *voor-oogst* ini biasanya dinamakan tembakau musim kemarau. Artinya tembakau ini ditanam dimusim penghujan dan dipanen pada waktu musim kemarau. Tembakau *na-oogst* adalah jenis tembakau yang ditanam pada musim kemarau, kemudian dipanen atau dipetik pada musim penghujan (Budiman, 2011).

Menurut Murhawi (2014), tanaman tembakau merupakan komoditi tanaman perkebunan yang sangat strategis dan mempunyai dampak sosial yang luas, komoditi ini dapat menciptakan lapangan kerja dan usaha serta menjadi sumber penghasilan bagi masyarakat maupun pemerintah. Tembakau memberikan sumbangan pendapatan negara dalam bentuk cukai. Oleh dalam meningkatkan produksi perlu adanya budidaya tembakau yang baik.

Menurut Dinas Perkebunan dan Kehutanan Jember (2011), tembakau kasturi memiliki beberapa varietas sebagai berikut :

- Varietas Mawar, merupakan varietas yang sudah banyak dikenal sehingga banyak diminati petani, dan diduga varietas asli Jember. Varietas ini berumur pendek (± 65 hari) dan mempunyai produkrivitas tinggi. Ciri-ciri varietas Mawar ini mempunyai tinggi 100 cm, bentuk daun lonjong, ujung dan daun meruncing.
- 2. Varietas Jepon, varietas ini meliputi Jepon Raje, Jepon Putih, Jepon Plake'an, Jepon Kene, Jepon Tanyak, dll. Daun varietas Jepon ini tebalnya hampir sama dengan panjangnya sehingga bentuknya hampir berbentuk persegi. Petani banyak yang menanam Kasturi dengan varietas Jepon ini karena varietas Jepon memiliki kualitas yang baik dibandingkan dengan varietas Kasturi yang lain.
- 3. Varietas Jimamut, merupakan varietas lokal yang masih belum jelas asal usulnya, sangat tahan terhadap penyakit. Varietas Jimamut memiliki daun lebih sempit tetapi memanjang dan berdaun tebal.
- 4. Varietas Merakot, ciri varietas ini hampir sama dengan Jimamut tetapi memiliki ketahanan terhadap penyakit TMV yang lebih tinggi.
- 6. Varietas Somporis, selain bagus digunakan untuk krosok, varietas ini juga bagus digunakan sebagai tembakau rajangan (dimasukkan tembakau Maesan). Lahan tanam varietas Somporis banyak terdapat di timur jalan raya. Varietas Somporis ini memiliki daun yang tidak panjang sehingga dalam grading tembakau Kasturi tidak bisa mendapat grade yang tinggi.

2.2.2 Good Tobacco Practices Tembakau Kasturi

Menurut Dinas Perkebunan dan Kehutanan Jember (2011), Tembakau kasturi sebagai bahan baku industri hasil tembakau merupakan tembakau yang khas hanya dihasilkan di wilayah Kabupaten Jember dan sekitarnya, sehingga tembakau ini sangat dibutuhkan oleh hampir semua industri rokok. Tembakau Kasturi ini memiliki ciri khas yang tidak dimiliki oleh tembakau lain yaitu memiliki aroma coklat. Tanaman tembakau jenis kasturi memiliki ciri batang berwarna hijau dan berbulu. Tinggi tanaman antara 100 cm hingga 125 cm, dengan internoda rapat sampai agak renggang. Untuk meningkatkan produktifitas dan mutu krosok yang baik, maka dalam berbudidaya tembakau kasturi, dilakukan

good tobacco practices (GTP), berikut aspek-aspek yang ada pada paket teknologi GTP:

a. Pemilihan lokasi

Penanaman dapat dilakukan di lahan tegal maupun sawah. Pada lahan tegal tidak memiliki pengairan teknis atau tadah hujan, penanaman dilakukan pada bulan April dan Mei. Di lahan sawah, merupakan lahan yang berpengairan teknis, penanaman dapat dilakukan pada bulan Mei dan Juni, atau tergantung dengan cuaca yang berkembang pada musim tanam yang bersangkutan. Untuk pemilihan lokasi dalam ajuran GTP harus memenuhi beberapa aspek yaitu:

- 1. Secara umum lahan harus terbuka
- 2. Mendapatkan sinar matahari penuh
- 3. Mempunyai sumber air yang sehat dan bersih
- 4. Melakukan pembakaran jerami
- 5. Jauh dari tanaman inang yang ditanam terlebih dahulu

Selain itu, perlu dilakukan pergiliran tanaman, hal-hal yang perlu dipenuhi sebagai berikut :

- 1. Lahan yang baik untuk ditanami tembakau adalah bekas tanaman padi.
- 2. Hindari lahan bekas tanaman sayuran
- 3. Hindari tanaman Solanaceae lainnya harus dihindarkan
- 4. Lahan tidak tanami tembakau tiap tahun.
- b. Benih dan Bibit

Pemilihan benih sesuai dengan anjuran GTP harus memenuhi beberapa kriteria yaitu :

- 1. Mempunyai sifat morfologi dan karakter mutu yang sama atau seragam.
- 2. Varietas yang ditanam oleh petani harus sesuai dengan keinginan pasar.
- 3. Varietas yang ditanam petani dan disukai pabrikan
- 4. Secara fisik benih haruslah tua, bernas dan tidak rusak.
- 5. Secara genetik varietas benih yang digunakan harus varietas murni dan seragam.
- 6. Secara fisiologis varietas benih yang digunakan haruslah mempunyai viabilitas tinggi

7. Memiliki daya berkecambah minimal 80%.

Pemeliharaan bibit dilakukan dengan pemberian pupuk, penjarangan dan peenyiraman intensif, pemberian pupuk berupa pupuk dasar pada bedengan pembibitan, pupuk yang digunakan oleh beberapa petani berupa pupuk TSP, penjarangan dilakukan dengan bibit diberi jarak 4 cm x 4 xm sampai 5 cm x 5cm, penyiraman intesif dilakukan pada 7 hari pertama setelah tabur benih pagi, siang, dan sore hari hingga umur bibit 25 hari.

c. Pengolahan Tanah

Lahan harus kosong dari tanaman minimal satu bulan sebelum penanaman. Tanah berat membutuhkan waktu minimal 45 hari sebelum jadwal tanam telah dikosongkan dari tanaman sebelumnya. Secara umum lahan harus terbuka, mendapatkan sinar matahari penuh. Sebelum tanah diolah tanah dibersihkan dari sisa – sisa tanaman atau gulma yang ada di areal pertanaman. Pengolahan tanah dilakukan sesuai dengan anjuran GTP yaitu:

- 1. Bajak atau cangkul, 1-2 hari kemudian langsung digulud dengan lebar guludan 100-120 cm untuk 2 baris tanaman
- 2. Lebar got sekitar 30 cm, jarak antar gulud 90 cm, tinggi guludan 15 20 cm.

Untuk tembakau sawah karena pada saat penanaman masih cukup basah, maka sebagian tidak diolah terlebih dahulu, tetapi cukup di buat lubang selebar cangkul, bibit ditanam dibibir lubang agar tidak mudah tergenang air bila hujan

d. Penanaman

Bibit yang akan ditanam diletakan pada lubang-lubang tanam yang telah dibuat sesuai jarak tanamnya. Menutup lubang tanam dengan menggunakan tanah yang gembur. Kedalaman penanaman sebatas pangkal batang atau leher akar. Penanaman yang baik dilakukan pada sore hari. Setelah selesai penanaman perlu dilakukan penyiraman. Anjurab GTP dalam penanaman berupa :

 jarak tanam tembakau kasturi adalah 80 cm sampai 100 cm, dan 50 cm sampai 80 cm jarak didalam barisan tanaman atau dengan populasi 12.000 pohon sampai 15.000 pohon per Ha. Jarak tanam yang rapat akan menghasilkan daun yang tipis (kurang berbody), sedangkan jarak tanaman yang jarang akan menghasilkan daun tembakau yang lebih tebal, namun populasi tanaman lebih sedikit.

2. Penyulaman selambat-lambatnya 3 hari setelah semua yang mati atau kurang sehat telah tersulam lengkap

e. Pemupukan

Dalam melaksanakan pemupukan harus mengikuti prinsip 6 tepat yaitu : tepat jumlah, jenis, cara, tempat dan waktu serta disesuaikan dengan sifat dan jenis tanah. Pemupukan yang tepat dapat meningkatkan produktivitas dan kualitas. Pada dasarnya pupuk yang digunakan untuk tanaman tembakau dikehendaki pupuk yang tidak mengandung Khlor (Cl) adapun pupuk yang mengandung Khlor tersebut pupuk KCL dan PONSKA. GTP menganjurkan penggunaan beberapa pupuk yaitu urea, ZA, ZK, dan TSP. Teknisnya sebagai berikut:

- Awal pemupukan dilakukan pada -1 HST (hari setelah tanam) pupuk TSP dengan dosis 300 kg/ha pada lubang tanam.
- 2. Umur 5-8 HST pupuk urea sebagai starter dengan dosis 75 kg/ha.
- 3. Umur 15-18 HST pupuk ZA dengan dosis 150 kg/ha.
- 4. Umur 25-28 HST pupuk ZA dengan dosis 150 kg/ha.
- 5. Umur 30-35 HST pupuk ZK dengan dosis 75 kg/ha.
- f. Pengairan

Pada aspek pengairan GTP menganjurkan sebagai berikut:

- Tanaman yang baru ditanam harus disiram setiap hari selama kurang lebih 5 hari terus menerus sampai tanaman cukup kuat menahan kekeringan. Untuk merangsang pembentukan akar, maka tanaman kecil perlu diberikan stres dengan perlakuan air.
- 2. Penyiraman teknik lain yaitu torapan, ini dilakukan bila hujan tidak turun, biasanya dilakukan pada tanaman setelah berumur diatas 30 hari.

g. Guludan dan Penyiangan

Pekerjaan guludan dimaksudkan untuk melonggarkan tanah yang sudah memadat kembali, membersihkan gulma serta merangsang pembentukan akar adventif. Guludan ini juga dilakukan untuk mempersiapkan pemupukan susulan.

Sesuai anjuran pada GTP, Gulud biasanya dilakukan 2 kali, teknisnya sebagai berikut:

- 1. Gulud ke 1 dilakukan pada umur 12 hari sampai 15 hari.
- 2. Gulud ke 2 dilakukan pada umur 18 hari sampai 22 hari.
- 3. Guludan ke 3 pada umur 35 hari.
- h. Pemangkasan

Pemangkasan dalam tembakau adalah memotong daun pucuk bersama bunga diatasnya. Wiwil merupakan tunas yang tumbuh pada ketiak daun. Jumlah daun yang dipangkas tergantung kualitas daun yang diinginkan serta pertumbuhan tanaman tembakau kasturi. Teknik pemangkasan sesuai anjuran GTP dilakukan dengan cara sebagai berikut:

- 1. *Light topping* dilakukan dengan menyisakan daun tembakau sebanyak 16 lembar atau lebih,
- 2. Deep topping menyisakan daun tembakau sekitar 12 sampai 15 lembar.
- i. Pencegahan dan Pengendalian OPT

Pengendalian hama dan penyakit tanaman dilakukan secara intensif setelah umur 7 hari setelah tanam hingga tembakau akan panen. Pengendalian hama dan penyakit menggunakan pestisida dengan dosis dan waktu sesuai kondisi lapang. Pengendalian hama dan penyakit dapat dilakukan dengan, mencabut sisa tanaman setelah panen dan dimusnahkan, pemangkasan dan wiwil yang tepat waktu dapat menghindari serangan ulat pupus serta menggunakan secara kimiawi dengan insektisida berbahan aktif, membersihkan tanaman inang lain disekitar pembibitan tembakau, mecabut bibit yang terserang biasanya daunnya yang telah menjadi keriting hal yang juga penting dalam pengendalian yaitu sanitasi.

j. Panen dan Pasca Panen

Umur panen tembakau kasturi berkisar 65 hari sampai 70 hari, tergantung kesehatan tanaman dan perlakuan pemupukan. Daun tembakau telah berwarna hijau kekuningan atau ujung daun menguning. Teknik pemanenan dilakukan dengan cara dipetik pada saat daun lembap dari embun pagi atau agak lebih siang agar kandungan gula cukup tinggi, sekali petik sebanyak 4 lemar atau sepuluh lembar daun. Panen berikutnya menunggu waktu kurang lebih seminggu.

2.2.3 Teori Kelembagaan

Kelembagaan pertanian adalah norma atau kebiasaan yang terstruktur dan terpola serta dipraktekkan terus menerus untuk memenuhi kebutuhan anggota masyarakat yang terkait erat dengan penghidupan dari bidang pertanian di pedesaan. Dalam kehdupan komunitas petani, posisi dan fungsi kelembagaan petani merupakan bagian pranata sosial yang memfasilitasi interaksi sosial atau social interplay dalam suatu komunitas. Kelembagaan pertani juga memiliki titik strategis (entry point) dalam menggerakkan sistem agribisnis di pedesaan. Untuk itu segala sumberdaya yang ada di pedesaan perlu diarahkan/diprioritaskan dalam rangka peningkatan profesionalisme dan posisi tawar petani (kelompok tani). Saat ini potret petani dan kelembagaan petani di Indonesia diakui masih belum sebagaimana yang diharapkan (Nasrul, 2012).

Beberapa faktor pembentuk kelembagaan, menentukan stabilitas dan dinamika perekonomian. Beberapa aspek dari kelompok, kolektif, atau tingkah laku sosial yang mempengaruhi dan mengontrol tingkah laku individu dapat dilukiskan sebagai kelembagaan atau faktor-faktor kelembagaan. Bentuk kelembagaan dapat dikelompokkan menjadi dua, yaitu kelembagaan primer dan kelembagaan sekunder. Unsur-unsur kelembagaan promer mencakup pemerintah, kekayaan, industri, pendidikan, agama, dan keluarga (Hanafie, 2010).

2.2.4 Kelembagaan Kelompok Tani

Secara filosofis, kelompok tani dibentuk untuk memecahkan permasalahan yang dihadapi petani yang tidak bisa diatasi secara individu. Pembentukan kelompok tani merupakan proses perwujudan pertanian yang terkonsolidasi sehingga bisa berproduksi secara optimal dan efisien. Sebab dengan pertanian terkonsolidasi dalam kelompok tani, pengadaan sarana produksi dan penjualan hasil bisa dilakukan secara bersama. Volume sarana produksi yang dibeli dan volume hasil yang dijual menjadi lebih besar, sehingga biaya pengadaan per satuan sarana dan pemasaran persatuan hasil menjadi lebih rendah. Rasionalisai usahatani yang mengejar efisisensi dan nilai tambah ini akan mereduksi petani tradisional. Kelompok tani didefinisikan sebagai kumpulan orang-orang tani atau

petani yang terdiri atas petani dewasa, pria dan wanita, tua dan muda, yang terkait secara informal dalam suatau wilyah kelompok atas dasar keserasian dan kebutuhan bersama serta berada dilingkungan kontak tani. Kelompok tani merupakan kelembagaan tani yang langsung mengorganisir para petani dalam mengembangkan usahataninya. Kelompom tani merupakan organisasi yang dapat dikatan berfungsi dan ada secara nyata, disamping berfungsi sebagai wahana penyuluhan dan penggerak kegiatan anggotanya (Nuryanti dan Swatika, 2011).

Menurut Deptan (2013), kelompok tani perlu ditumbuh dan dikembangkan. Penumbuhan dan pengembangan kelompok tani didasarkan pada prinsip-prinsip antara lain: 1) Kebebasan, artinya menghargai para individu/petani untuk berkelompok sesuai keinginan dan kepentingannya. Setiap individu memiliki kebebasan untuk menentukan serta memilih kelompoktani yang mereka kehendaki sesuai dengan kepentingannya. Setiap individu dapat menjadi anggota satu atau lebih dari kelompok tani.; 2) Keterbukaan, artinya penyelenggaraan penyuluhan dilakukan secar terbuka antara penyuluh dan pelaku utama serta pelaku usaha; 3) Partisipatif, artinya semua anggota terlibat dan memiliki hak serta kewajiban yang sama dalam mengembangkan serta mengelola (merencanakan, melaksanakan serta melakukan penilaian kinerja) kelompok tani; 4) Keswadayaan, artinya mengembangkan kemampuan penggalian potensi diri sendiri para anggota dalam penyediaan dana dan sarana serta penggunaan sumber daya guna terwujudnya kemandirian kelompok tani; 5) Kesetaraan, artinya hubungan antar penyuluh, pelaku utama, dan pelaku usaha yang terjadi merupakan mitra sejajar; dan 6) Kemitraan, artinya penyelenggaraan penyuluhan yang dilaksanakan berdasarka prinsip saling menghargai, saling menguntungkan, saling memperkuat, dan saling membutuhkan antara pelaku utama dan pelaku usaha yang difasilitasi oleh penyuluh

2.2.5 Dinamika Kelompok

Dinamika berarti tingkah laku warga yang satu secara langsung memengaruhi warga yang lain cara timbal balik. Dinamika terjadi adanya interaksi dan interdependensi antara anggota kelompok yang satu dengan anggota kelompok yang lain secara timbal balik dan antara anggota dengan kelompok secara keseluruhan. Dinamika kelompok berarti suatu kelompok yang teratur dari dua individu atau lebih yang mempunyai hubungan psikologis secara jelas antara anggota yang satu dengan yang lain. Dengan kata lain, antar anggota kelompok mempunyai hubungan psikologis yang berlangsung dalam situasi yang diambil secara bersama—sama (Santosa, 2004).

Menurut Mardikanto (1993), untuk melakukan analisis terhadap dinamika kelompok, pada hakekatnya dapat dilakukan melalui dua macam pendekatan, yakni:

- a. Pendekatan sosiologis, yaitu analisis dinamika kelompok melalui analisis terhadap bagian-bagian atau komponen kelompok dan analisis terhadap sistem sosial tersebut. Pendekatan seperti ini, terutama dilakukan untuk melakukan analisis dinamika kelompok terhadap kelompok-kelompok.
- b. Pendekatan psikososial, yaitu analisis dinamika kelompok melalui analisis terhadap faktor-faktor yang mempengaruhi dinamika kelompok itu sendiri.

Menurut Huraerah dan Purwanto (2006), unsur-unsur dinamika kelompok yang disebut dengan variabel-variabel dinamika kelompok atau juga disebut dengan dimensi-dimensi dinamika. Untuk memperoleh gambaran yang lebih jelas, maka unsur-unsur dinamika kelompok harus diuraikan satu persatu berikut ini:

- 1. Tujuan kelompok, setiap kelompok, apapun bentuknya tetap memiliki tujuan yang hendak dicapai dari aktivitas kelompok tersebut. Suatu tujuan kelompok yang efektif harus memiliki aspek-aspek sebagai berikut:
 - a. Tujuan dapat didefinisikan secara operasional, dapat diukur, dan diamati.
 - b. Tujuan tersebut mempunyai makna bagi anggota kelompok, relevan, realisik, dapat diterima dan dapat dicapai.
 - c. Anggota-anggota kelompok mempunyai orientasi terhadap tujuan yang telah ditetapkan.
 - d. Adanya keseimbangan tugas-tugas dan aktivitas-aktivitas dalam mencapai tujuan individu dan tujuan kelompok.
 - e. Terjadinya konflik yang berkaitan dengan tujuan dan tugas-tugas kelompok yang dapat diselesaikan dengan baik.

- f. Tujuan tersebut bersifat menarik dan menantang serta mempunyai risiko kegagalan yang kecil dalam mencapainya.
- g. Tercapainya tingkat koordinasi di antara anggota-anggota
- h. Tersedianya sumber-sumber yang diperlukan untuk melaksanakan tugastugas dan tujuan-tujuan kelompok.
- i. Adanya kemudahan untuk menjelaskan dan mengubah tujuan kelompok
- j. Waktu yang diperlukan untuk mencapai tujuan kelompok.
- 2. Kekompakan kelompok, adalah tongkat kebersamaan yang menggambarkan ketertarikan anggota kelompok kepada kelompoknya, Ivancevich (dalam Huraerah dan Purwanto, 2006) menjelaskan 6 faktor yang dapat meningkatkan kekompakan kelompok yaitu:
 - a. Kesepakatan anggota terhadap tujuan kelompok
 - b. Tingkat keseringan berinterkasi
 - c. Adanya keterikatan pribadi
 - d. Adanya persaingan antar kelompok
 - e. Adanya evaluasi yang menyenangkan dan
 - f. Adanya perlakuan antar anggota kelompok sebagai kelompok sebagai manusia bukan sebagai mesin.
- 3. Struktur kelompok, terdapat tiga unsur penting yang terkait dalam struktur kelompok, yaitu posisi, status, dan peranan perlu ditelaah. Menurut Cartwright dan Zander (dalam Huraerah, dan Purwanto 2006), faktor-faktor yang menentukan struktur suatu kelompok dapat diklasifikasikan dalam tiga kategori besar, yaitu:
 - a. Keperluan-keperluan untuk efisiensi pekerjaan kelompok
 - b. Kemampuan-kemampuan dan motivasi para anggota kelompok
 - c. Lingkungan sosial dna fisik suatu kelompok.
- 4. Fungsi tugas kelompok, fungsi tugas kelompok berkaitan dengan kelompok usaha mencapai tujuan kelompok, maka kiranya perlu dijelaskan hal-hal yang perlu dilakukan oleh kelompok. Cartwright dan Zander (dalam Huraerah dan Purwanto, 2006), mengklasifikasikan fungsi tugas kelompok ke dalam 6 hal, yaitu:

- a. Koordinasi, koordinasi untuk menjembatani kesenjangan antara anggota
- b. Informasi, memberikan informasi kepada masing-masing anggota
- c. Penyebaran, menyebarkan hal-hal yang dilakukan kelompok kepada masyarakat atau lingkungannya
- d. Prakarsa, menumbuhkan dan mengembangkan prakarsa anggota
- e. Kepuasan, untuk memberikan kepuasan kepada anggota
- f. Kejelasan, menciptakan kejelasan kepada anggota, seperti tujuan dan kebutuhan-kebutuhan anggota.
- 5. Pengembangan dan pemeliharaan kelompok, berkaitan tentang apa yang harus ada dalam kelompok, antara lain:
 - a. Pembagian tugas yang jelas
 - b. Kegiatan yang terus-menerus dan teratur
 - c. Ketersediaan fasilitas yang mendukung dan memadai
 - d. Peningkatan partisipasi anggota kelompok
 - e. Adanya jalinan komunikasi antar anggota kelompok
 - f. Adanya pengawasan dan pengendalian kegiatan kelompok
 - g. Timbulnya norma-norma kelompok
 - h. Adanya proses sosialisasi kelompok
 - Kegiatan untuk menambah anggota baru dan mempertahankan anggota yang lama.
- Suasana kelompok, adalah suasana yang ada dalam kelompok, sebagai hasil hubungan dari berlangsungnya hubungan-hubungan interpersonal atau hubungan antar kelompok.
 - a. Ciri-ciri khas interaksi anggota dalam kelompok
 - b. Iklim kelompok (bisa formal/tidak formal, ketat/longgar)
 - c. Keadaan fisik kelompok seperti tersedianya fasilitas yang dibutuhkan anggota
 - d. Rasa aman (ketrentraman dalam kelompok)
- 7. Efektivitas kelompok, manusia berkembang dan meningkat kualitasnya melalui kelompok. Kelompok yang efektif mempunyai tiga aktivitas dasar, yaitu:
 - a. Aktivitas pencapaian tujuan

- b. Aktivitas memelihara kelompok secara internal
- c. Aktivitas mengubah dan mengembangkan cara meningkatkan keefektifan kelompok.
- 8. Tekanan kelompok, desakan yang berasal dari kelompok itu sendiri. Unsurunsur tekanan kelompok berupa:
 - a. Tekanan yang berasal dari dalam kelompok itu sendiri
 - b. Tekanan yang berasal dari luar kelompok atau adanya kelompok tandingan berupa desakan-desakan kelompok lain terhadap suatu kelompok
 - c. Harapan-harapan masyarakat pada anggota kelompok.
- 9. Maksud terselubung, tujuan anggota yang terselubung atau ditutupi atau sengaja tidak diberitahukan kepada anggota-anggota kelompok lainnya, dalam melakukan suatu aktivitas tertentu dalam kelompok, karena tujuan sebenarnya dari anggota kelompok tersebut berlawanan dan bertentangan dengan tujuan kelompok yang telah disepakati bersama.

2.2.6 Adopsi Inovasi

Menurut Levis (1995), adopsi merupakan rangkaian kegiatan yang dilakukan oleh seseorang terhadap suatu inovasi sejak mengenal, menaruh minat, menilai sampai menerapkan. Atau dengan kata lain suatu inovasi yang diterima misalnya teknologi baru tentang jenis pupuk dan cara memupuk, pestisida jenis unggul, cara menggunakannya, bibit unggul baru, kelebihan, tingkat produksi, umur berproduksi. Semuanya merupakan rangkaian dari proses adopsi. Adopsi inovasi merupakan hasil akhir dari komunikasi inovasi setelah unsur yang terkait diperhatikan serta dilaksanakan, terutama unsur-unsur yang secara langsung memperngaruhi proses adopsi suatu inovasi.

Menurut Mardikanto (1993), adopsi dalam proses penyuluhan (pertanian), pada hakekatnya dapat diartikan sebagai proses perubahan perilaku baik berupa: pengetahuan, sikap, maupun ketrampilan pada diri seseorang setelah menerima inovasi yang disampaikan penyuluh oleh masyarakat sasarannya. Pengertian adopsi sering dengan adaptasi yang berarti penyesuaian. Didalam proses adopsi, dapat juga berlangsung proses penyesuaian, tetapi adaptasi itu sendiri merupakan

proses berlangsung secara alami untuk melakukan penyesuaian terhadap kondisi lingkungan. Kecepatan adopsi, dipengaruhi oleh beberapa faktor, yaitu:

- Sifat inovasinya sendiri, baik sifat instrinsik (yang melekat inovasinya sendiri) maupun sifat ekstrinsik (dipengaruhi oleh keadaan lingkungannya).
 Sehubungan sifat inovasinya terdapat urutan jenjang kepentingan dari masing-masing sifat inovasi yang perlu diperhatikan di dalam kegiatan penyuluhan.
- Sifat sasarannya, setiap kelompok masyarakat terbagi menjadi 5 kelompok individu berdasarkan tingkat kecepatannya mengadopsi inovasi, yaitu kelompok perintis, kelompok pelopor, kelompok penganut-dini, kelompok penganut –lambat, kelompok orang-orang kolot (lagrad).

Menurut Hawkins dan Van den ban (2014), dapat dimengerti bahwa setiap orang mengadopsi inovasi pada tingkat yang sama. Ada orang yang melakukannya bahkan setelah bertahun-tahun. Indeks adopsi dihitung dengan cara menanyakan inovasi yang telah diadopsi dari sejumlah 10-15, yang direkomendasikan oleh Dinas Penyuluhan setempat. Diperoleh satu angka untuk setiap inovasi yang adopsi. Kesulitan yang dihadapi adalah bahwa terdapat alasan yang kuat bagi seseorang untuk tidak mengadopsi suatu inovasi.

2.3 Kerangka Pemikiran

Tembakau merupakan salah satu komoditas perkebunan yang banyak dibudidayakan di Indonesia salah satunya adalah Kabupaten Jember. Jenis tembakau yang ada di Indonesia cukup banyak. Tetapi hanya 2 jenis tembakau yang banyak dibudidayakan yang dapat mempunyai nilai ekonomi. Kedua jenis tembakau tersebut secara umum ditentukan berdasarkan musim tanam yaitu tembakau *voor-oogst* dan tembakau *na-oogst*. Tembakau *voor-oogst* ini biasanya dinamakan tembakau musim kemarau. Artinya tembakau ini ditanam dimusim penghujan dan dipanen pada waktu musim kemarau. Tembakau *na-oogst* adalah jenis tembakau yang ditanam pada musim kemarau, kemudian dipanen atau dipetik pada musim penghujan. Tembakau *voor-oogst* kasturi merupakan salah satu tembakau yang banyak dibudidayakan oleh petani di Kecamtan Pakusari

Kabupaten Jember salah satu desa yang petaninya terbanyak dalam membudidayakan tembakau kasturi adalah Desa Sumber Pinang, tetapi produksi yang tinggi dengan luasan areal yang luas, produktivitas tembakau kasturi rendah dibawah rata-rata produktivitas tembakau kasturi di Kabupaten Jember.

Tembakau kasturi cocok dibudidayakan di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari. Tanaman tembakau ini memliki sistem perakaran yang relatif dangkal, pembibitan yang dilakukan masih sistem konvensional. Budidaya tembakau kasturi ini ditanam pada saat musim kemarau diantara Bulan Mei hingga Juni. Salah satu faktor yang dapat mempengaruhi produksi usahatani tembakau kasturi dalam adalah teknologi budidaya. Teknologi budidaya yang digunakan di Kecamatan Pakusari ini berupa Good Tobacco Practice. Good Tobacco Practice ini merupakan praktek budidaya yang mengarahkan budidaya tanaman menjadi lebih tepat dan benar yang dapat meningkatkan produktivitas tembakau kasturi. Praktek budidaya ini didapatkan petani melalui penyuluhan yang ada. Pada penelitian ini akan melihat sejauh mana petani tembakau kasturi mengadopsi Good Tobacco Practice tembakau, sehingga nantinya diketahui tingkat adopsi praktek budidaya tembakau kasturi yang ada di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari sudah baik atau belum dalam penerapannya.

Pemerintah memberikan *Good Tobacco Practice* melalui kegiatan penyuluhan. Penyuluhan yang ada dilakukan dengan pendekatan kelompok sehingga kelompok tani berperan dalam peningkatan budidaya tembakau kasturi. Didalam sebuah kelompok tani terdapat suatu gerakan-gerakan perubahan yang dilakukan oleh anggota, hal ini merupakan sebuah dinamika kelompok. Dinamika kelompok merupakan aktivitas kelompok yang teratur antara satu individu terhadap individu lain atau lebih yang mempunyai hubungan secara jelas antara anggota yang satu dengan yang lain. Dinamika kelompok tani ini diperoleh informasi berdasarkan apa yang dialami oleh petani atas adanya kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari.

Pada penelitian ini nantinya dalam menjelaskannya akan menggunakan indikator dinamika kelompok tani. Indikator dinamika kelompok tersebut yaitu tujuan kelompok, struktur kelompok, fungsi tugas kelompok, pembinaan dan

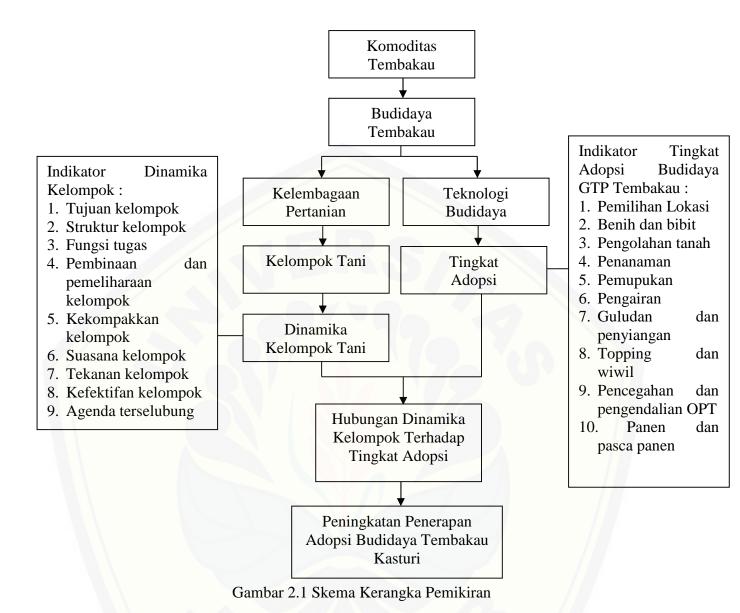
pemeliharaan kelompok, kekompakan kelompok, suasana kelompok, tekanan kelompok, efektivitas kelompok, dan agenda terselubung.

Menurut Huraerah (2006), untuk memperoleh gambaran yang lebih jelas, maka unsur-unsur dinamika kelompok harus diuraikan satu persatu berikut ini:

- 1. Tujuan kelompok, setiap kelompok, apapun bentuknya tetap memiliki tujuan yang hendak dicapai dari aktivitas kelompok tersebut.
- 2. Kekompakan kelompok, adalah tongkat kebersamaan yang menggambarkan ketertarikan anggota kelompok kepada kelompoknya.
- 3. Struktur kelompok, terdapat tiga unsur penting yang terkait dalam struktur kelompok, yaitu posisi, status, dan peranan perlu ditelaah.
- 4. Fungsi tugas kelompok, fungsi tugas kelompok berkaitan dengan kelompok usaha mencapai tujuan kelompok.
- Pengembangan dan pemeliharaan kelompok, berkaitan tentang apa yang harus ada dalam kelompok.
- 6. Suasana kelompok, adalah suasana yang ada dalam kelompok, sebagai hasil hubungan dari berlangsungnya hubungan-hubungan interpersonal atau hubungan antar kelompok.
- 7. Efektivitas kelompok, manusia berkembang dan meningkat kualitasnya melalui kelompok.
- 8. Tekanan kelompok, desakan yang berasal dari kelompok itu sendiri.
- 9. Maksud terselubung, tujuan anggota yang terselubung atau ditutupi atau sengaja tidak diberitahukan kepada anggota-anggota kelompok lainnya, dalam melakukan suatu aktivitas tertentu dalam kelompok, karena tujuan sebenarnya dari anggota kelompok tersebut berlawanan dan bertentangan dengan tujuan kelompok yang telah disepakati bersama.

Setelah diketahui bagaimana dinamika kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang dan diketahui pula bagaimana tingkat adopsinya maka nantinya akan diketahui hubungan antara dinamika kelompok tani dengan tingkat adopsi. Dengan menggunakan 9 indikator dinamika kelompok tani yang ada akan dicari hubungan dengan tingkat adopsi dalam budidaya tembakau kasturi yang ada di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari. Sehingga nantinya dapat diketahui peningkatan penerapan adopsi budidaya tembakau kasturi.





2.4 Hipotesis

- 1. Dinamika kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari tergolong tinggi.
- 2. Tingkat Adopsi pada budidaya tembakau *voor-oogst* kasturi yang ada di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari tergolong tinggi.
- 3. Pada hubungan dinamika kelompok tani di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari dengan tingkat adopsi pada budidaya tembakau terdapat hubungan nyata antara dinamika kelompok terhadap tingkat adopsi pada budidaya tembakau.

Digital Repository Universitas Jember

BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Penentuan Daerah Penelitian

Penentuan daerah penelitian dilakukan secara sengaja (*purposive method*). Daerah penelitian yang dipilih adalah Desa Sumber Pinang, Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember. Dasar pertimbangan pemilihan daerah penelitian ini adalah karena daerah tersebut merupakan salah satu daerah penghasil tembakau.

Tabel 3.1 Jumlah Petani Pembudidaya Tembakau Kasturi di Kecamatan Pakusari

No	Desa	Jumlah Petani	
1	Pakusari	836	
2	Kertosari	793	
3	Sumber Pinang	958	
4	Jatian	492	
5	Subo	319	
6	Bedadung	266	
7	Patemon	320	

Sumber: Data primer diolah, 2016

Berdasarkan Tabel 3.1 jumlah petani pembudidaya tembakau kasturi di Kecamatan Pakusari yang paling banyak adalah Desa Sumber Pinang, sehingga dipilih Desa Sumber Pinang sebagai tempat penelitian.

3.2 Metode Penelitian

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dan korelasional. Metode deskriptif bertujuan untuk membuat pecandraan secara sistematis, faktual, dan akurat mengenai fakta-fakta. Metode ini nantinya digunakan untuk menjelaskan unsur-unsur dinamika kelompok. Metode korelasional untuk mendeteksi sejauh mana variasi-variasi pada suatu faktor berkaitan dengan variasi-variasi pada satu atau lebih faktor lain berdasarkan pada koefisien-korelasi, metode ini nantinya akan digunakan untuk menghubungkan dinamika kelompok dengan tingkat adopsi budidaya tembakau kasturi. (Suryabrata, 2010).

3.3 Metode Pengambilan Contoh

Pengambilan contoh pada penelitian ini dilakukan pada petani yang melakukan budidaya tembakau kasturi. Metode pengambilan contoh yang digunakan adalah *stratified random sampling*. Menurut Prasetyo dan Jannah (2012), metode yang digunakan berupa *proposional stratified random sampling* yaitu sebanding dengan jumlah populasi. Penetuan total sampel akan menggunakan rumus slovin. Berikut perhitungan sampel dengan slovin:

$$n = \frac{N}{1 + N.e^2}$$

$$= \frac{958}{1 + (958)(0,15)^2}$$

$$= \frac{958}{22.555}$$

$$= 42$$

Keterangan:

n = jumlah sampel

N = jumlah populasi

e = tingkat kesalahan sebesar 15%

Untuk mendapatkan sampel pada tiap kelompok tani, maka akan digunakan rumus proporsional stratified random sampling sebagai berikut:

Terdapat 6 kelompok tani yaitu Surya Tani, Jati Tani 1, Jati Tani 2, Sinar Tani, Rumpun Tani, dan Tani Mulyo. Keenam kelompok tani ini memiliki klasifikasi kelompok yang berbeda sehingga, pengambilan sampel kelompok tani berdasarkan klasifikasi kelompok dengan *stratified random sampling* sebagai berikut:

No. Kelas Jumlah **Populasi** Sampel Jumlah Nama Kelompok Kelompok **Populasi** Menurut Per Sampel Tani Tani Kelas Kelompok 1 Jati Tani 1 Pemula 127 6 250 11 Jati Tani 2 Pemula 5 2 123 5 3 Surya Tani Lanjut 118 4 Sinar Tani 7 Lanjut 147 708 31 5 Tani Mulyo Lanjut 9 218 6 Rumpun Tani Lanjut 225 10 Jumlah 42 958

Tabel 3.2. Jumlah Sampel Petani Tembakau Voor-oogst Kasturi

Sumber: Data Primer Diolah, 2016

3.4 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan pada penelitian ini yaitu :

a. Wawancara

Menurut Sugiyono (2008), wawancara adalah pertemuan dua orang untuk bertukar informasi dan ide melalui tanya jawab, sehingga dapat dikonstruksikan makna dalam suatu topik tertentu. Metode wawancara yang digunakan adalah wawancara terstruktur. Metode pengumpulan data secara wawancara yang ambil secara langsung dari responden berdasarkan daftar pertanyaan yang telah disusun dengan kuisioner terbuka dan tertutup. Informasi yang ingin diperoleh dengan teknik wawancara adalah pandangan petani terhadap kelompok tani dan dinamika kelompok pada kelompok tani. Informasi lain yang ingin diperoleh adalah tingkat adopsi petani pada budidaya tembakau *voor-oogst* kasturi.

b. Dokumen

Dokumen adalah catatan peristiwa yang sudah berlalu. Dokumen bisa berbentuk tulisan, gambar atau karya-karya monummental. Informasi yang ingin diperoleh dari teknik dokumen berupa data-data yang dimiliki oleh dinas perkebunan dan badan pusat statistik tentang produksi tembakau voor-oogst kasturi.

c. Observasi

Observasi adalah teknik pengumpulan data mempunyai ciri yang spesifik bila dibandingkan dengan teknik yang lain. Observasi merupakan suatu yang kompleks, suatu proses yang tersusun dari proses biologis dan psikologis. Dua diantara yang terpenting adalah proses-proses pengamatan dan ingatan. Observasi digunakan bila penelitian berkenaan dengan perilaku manusia, proses kerja, dan gejala-gejala alam. Informasi yang ingin didapatkan dari observasi ini adalah untuk mengamati kembali keadaan adopsi paket teknologi yang digunakan oleh petani

3.5 Metode Analisis Data

Pengujian hipotesis pertama mengenai dinamika Kelompok Tani yang ada di Desa Sumber Pinang digunakan analisis deskriptif kuantitatif. Tingkat Dinamika kelompok nantinya akan diukur dari respon anggota kelompok tani dengan menggunakan skala likert faktor-faktor dinamika kelompok tersebut akan diberi skor sangat baik diberi skor (3), baik diberi skor (2), dan kurang baik diberi skor (1), dari skoring yang telah dilakukan, didapatkan nilai tertinggi dari sembilan indikator dinamika kelompok yaitu 150 poin, sedangkan nilai terendah yaitu 50 poin. Dinamika kelompok ini akan dibagi menjadi 3 tingkat, maka untuk mencari range tiap tingkat, digunakan rumus:

```
Range = (Nilai Tertinggi – Nilai Terendah) / 3
= (150-50) / 3
= 33
```

Maka dapat ditentukan tingkat dinamika kelompok akan dibagi menjadi 3 tingkat, yaitu :

- 1. Tingkat dinamika kelompok rendah (82-49)
- 2. Tingkat dinamika kelompok sedang (116-83)
- 3. Tingkat dinamika kelompok tinggi (150-117)

Tingkat dinamika kelompok nantinya akan diukur dari respon anggota kelompok tani dengan indikator yang akan digunakan sebagai berikut:

a. Tujuan kelompok (10-30)

- (1) Tujuan kelompok dapat dijelaskan (1-3)
- (2) Tujuan mempunyai makna bagi anggota kelompok, relevan, realistik serta dapat diterima dan dicapai (1-3)

- (3) Terdapat keseimbangan tugas-tugas dan aktivitas guna mencapai tujuan (1-3)
- (4) Para anggota kelompok mempunyai motivasi terhadap tujuan (1-3)
- (5) Keberadaan konflik yang berkaitan dengan tujuan tugas kelompok dapat diselesaikan dengan baik (1-3)
- (6) Tujuan bersifat menarik, menantang serta memiliki risiko kegagalan yang kecil dalam mencapai tujuan (1-3)
- (7) Tercapainya tingkat koordinasi diantara anggota kelompok dalam mencapai tujuan (1-3)
- (8) Tersedianya sumber-sumber yang diperlukan untuk melaksanakan tugastugas dan tujuan-tujuan kelompok (1-3)
- (9) Adanya kemudahan untuk menjelaskan dan mengubah tujuan kelompok (1-3)
- (10) Waktu yang diperlukan untuk mencapai tujuan kelompok (1-3)

b. Struktur kelompok (4-12)

- (1) Kejelasan tentang struktur kepengurusan (1-3)
- (2) Anggota terlibat dalam pengambilan keputusan (1-3)
- (3) Kejelasan struktur tugas dan pembagian pekerjaan (1-3)
- (4) Kejelasan struktur komunikasi yaitu aliran komunikasi yang terjadi dalam kelompok (1-3)

c. Fungsi tugas (6-18)

- (1) Tingkat koordinasi guna menjembatani kesenjangan antar anggota (1-3)
- (2) Keberadaan informasi timbal balik kepada masing-masing anggota (1-3)
- (3) Keberadaan pendorong dalam menumbuh kembangkan ide-ide anggota (1-3)
- (4) Ajakan dari ketua kelompok untuk melakukan partisipasi dalam setiap kegiatan kelompok (1-3)
- (5) Tingkat kepuasan anggota dalam melaksanakan fungsi tugas kelompok (1-3)
- (6) Tingkat kejelasan fungsi tugas kelompok (1-3)

d. Pengembangan dan pemeliharaan kelompok (9-27)

- (1) Pembagian tugas yang jelas (1-3)
- (2) Kegiatan yang terus-menerus dan teratur (1-3)
- (3) Ketersediaan fasilitas yang mendukung dan memadai (1-3)
- (4) Peningkatan partisipasi anggota kelompok (1-3)

- (5) Adanya jalinan komunikasi antar anggota kelompok (1-3)
- (6) Adanya pengawasan dan pengendalian kegiatan kelompok (1-3)
- (7) Timbulnya norma-norma kelompok (1-3)
- (8) Adanya proses sosialisasi kelompok (1-3)
- (9) Kegiatan untuk menambah anggota baru dan mempertahankan anggota yang lama (1-3)

e. Kekompakkan kelompok (6-18)

- (1) Kesepakatan anggota terhadap tujuan kelompok (1-3)
- (2) Tingkat keseringan berinterkasi (1-3)
- (3) Adanya keterikatan pribadi (1-3)
- (4) Adanya persaingan antar kelompok (1-3)
- (5) Adanya evaluasi yang menyenangkan dan (1-3)
- (6) Adanya perlakuan antar anggota kelompok sebagai kelompok sebagai manusia bukan sebagai mesin (1-3)

f. Suasana kelompok (4-12)

- (1) Hubungan antara para anggota kelompok (1-3)
- (2) Kebebasan anggota dalam berpartisipasi (1-3)
- (3) Ketersedian lingkungan fisik seperti tersedianya fasilitas yang dibutuhkan anggota (1-3)
- (4) Rasa aman seperti, tidak ada ancaman, tidak ada saling mencurigai, dan tidak ada saling permusuhan (1-3)

g. Tekanan kelompok (4-12)

- (1) Peraturan dalam kelompok (1-3)
- (2) Tekanan yang berasal dari dalam kelompok itu sendiri (1-3)
- (3) Tekanan yang berasal dari luar kelompok atau adanya kelompok tandingan berupa desakan-desakan kelompok lain terhadap suatu kelompok (1-3)
- (4) Harapan-harapan masyarakat pada anggota kelompok (1-3)

h. Kefektifan kelompok (3-9)

- (1) Dukungan tercapainya tujuan kelompok (1-3)
- (2) Aktivitas memlihara kelompok secara internal (1-3)

(3) Aktivitas mengubah dan mengembangkan cara meningkatkan keefektifan kelompok (1-3)

i. Agenda terselubung (4-12)

- (1) Tercapainya tujuan individu dari anggota (1-3)
- (2) Keinginan individu diluar tujuan kelompok (1-3)
- (3) Mendapatkan manfaat dari kelompok (1-3)
- (4) Perbedaan yang dirasakan setelah mengikuti kelompok (1-3)

Kriteria pengambilan keputusan

Tingkat dinamika kelompok rendah (82-49)

Tingkat dinamika kelompok sedang (116-83)

Tingkat dinamika kelompok tinggi (150-117)

Pengujian hipotesis kedua mengenai tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember, digunakan analisis deskripsi kuantitatif dengan metode skoring, menggunakan skala likert diberi skor tertinggi yaitu 3 dan yang terendah 1. Tingkat adopsi dibagi dalam 3 kriteria yaitu tingkat adopsi rendah, sedang dan tinggi sebagai berikut:

```
Range = (Nilai Tertinggi – Nilai Terendah) / 3
= (90-30)/3
= 20
```

Kategori batasan skor:

Tingkat adopsi rendah : 48-28
 Tingkat adopsi sedang : 69-49
 Tingkat adopsi tinggi : 90-70

Sebagai pencerminannya tingkat adopsi yaitu segala kegiatan petani dalam rangkaian adopsi teknologi berdasar *Good Tobacco Practice* tembakau yang nilainya dinyatakan dalam skor dengan indikator-indikator sebagai berikut:

1. Pemilihan lokasi budidaya (2-6)

- a. Bekas lahan yang digunakan untuk tanam tembakau (1-3)
- b. Cara pembersihan lahan (1-3)
- 2. Benih dan bibit (4-12)

- a. Penggunaan benih tembakau kasturi (1-3)
- b. Pemeliharaan benih dengan pemupukan, penjarangan dan penyiraman (1-3)
- c. Penyeleksian benih untuk melakukan pembibitan (1-3)
- d. Umur ideal bibit yang akan ditanam (1-3)

3. Pengolahan tanah (3-9)

- a. Intensitas pembajakan tanah (1-3)
- b. Ukuran dalam pembuatan got (1-3)
- c. Pembersihan gulma (1-3)

4. Penanaman (2-6)

- a. Ukuran jarak tanam tembakau kasturi (1-3)
- b. Penyulaman tanaman yang mati (1-3)

5. Pemupukan (2-6)

- a. Jenis pupuk yang digunakan dalam budidaya tembakau kasturi (1-3)
- b. Jumlah pemakaian pupuk (1-3)

6. Pengairan (3-9)

- a. Penyiraman pada tanaman baru ditanam (1-3)
- b. Waktu dilakukannya penyiraman tanaman (1-3)
- c. Pengairan menjelang panen (1-3)

7. Guludan dan penyiangan (2-6)

- a. Intensitas dalam melakukan guludan (1-3)
- b. Pengendalian terhadap gulma (1-3)

8. Topping dan wiwil (3-9)

- a. Waktu dilakukannya pemangkasan (1-3)
- b. Teknik melakukan topping (1-3)
- c. Intensitas pembuangan tunas pada ketiak daun (1-3)

9. Pencegahan dan pengendalian OPT (3-9)

- a. Pengamatan terhadap serangan hama (1-3)
- b. Waktu penyemprotan pestisida (1-3)
- c. Cara mengatasi serangan OPT (1-3)

10. Panen dan pasca panen (6-18)

a. Waktu panen tembakau kasturi (1-3)

- b. Teknik dalam memanen dan waktu saat memanen (1-3)
- c. Cara mengangkut tembakau kasturi setelah dipanen (1-3)
- d. Penanganan pasca panen dengan sujen/sunduk (1-3)
- e. Pemeraan daun hijau pada pengolahan pasca panen tembakau kasturi (1-3)
- f. Proses pengeringan tembakau kasturi dengan sinar matahari (1-3)

Kriteria pengambilan keputusan:

Tingkat adopsi rendah (jumlah skor 48-28)

Tingkat adopsi sedang (jumlah skor 69-49)

Tingkat adopsi tinggi (jumlah skor 90-70)

Pengujian hipotesis menggunakan metode korelasional ketiga mengenai hubungan dinamika Kelompok Tani terhadap tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi menggunakan korelasi *rank spearman* dengan rumus :

$$r=1-\frac{6\left(\sum_{i=1}^{n}d_{i}^{2}\right)}{n(n^{2}-1)}$$

Keterangan:

n = banyak pasangan data

d = selisih tiap pasangan ranking

Untuk mengetahui hubungan antara dinamika kelompok tani dengan tingkat adopsi, harus menguji hipotesis, dengan kriteria :

- Probabilitas signifikansi > 0,05 Ha ditolak (tidak ada hubungan yang nyata antara dinamika kelompok tani terhadap tingkat adopsi)
- Probabilitas signifikansi < 0,05 Ha diterima (ada hubungan yang nyata antara dinamika kelompok tani terhadap tingkat adopsi).

3.6 Definisi Operasional

- 1. Kelembagaan adalah perangkat lunak, aturan main, keteladanan, rasa percaya, serta konsistensi kebijakan yang diterapkan didalamnya.
- Kelembagaan pertanian adalah norma atau kebiasaan yang terstruktur dan terpola masyarakat yang terkait erat dengan penghidupan dari bidang pertanian di pedesaan.

- 3. Kelompok tani adalah kumpulan dari sejumlah petani yang saling berhubungan anara satu degan yang lain.
- 4. Dinamika kelompok adalah suatu kelompok yang terdiri dari dua atau lebih individu yang memiliki hubungan psikologis secara jelas antara anggota satu dengan yang lain dan berlangsung dalam situasi yang dialami.
- 5. Unsur-unsur dinamika kelompok berupa: tujuan kelompok, struktur kelompok, fungsi tugas kelompok, pengembangan dan pemeliharaan kelompok, kekompakan kelompok, suasana kelompok, tekanan kelompok, efektivitas kelompok, dan agenda terselubung.
- Tujuan kelompok merupakan hasil akhir yang ingin yang dicapai oleh semua anggota kelompok
- Struktur kelompok merupakan hal yang perlu dimiliki oleh kelompok tani karena kelompok tani dipengaruhi oleh keberadaan anggota dan pengurus kelompok.
- 8. Fungsi tugas merupakan seperangkat tugas yang harus dilaksanakan oleh setiap anggota kelompok untuk tercapainya tujuan kelompok.
- 9. Pembinaan dan pemeliharaan kelompok merupakan hal-hal yang berkaitan dengan kebutuhan suatu kelompok.
- 10. Kekompakkan kelompok merupakan rasa keterikatan anggota kelompoknya.
- 11. Suasana kelompok merupakan lingkungan fisik dan non fisik (emosional; dapat berupa hal-hal yang mempengaruhi perasaan).
- 12. Tekanan kelompok merupakan tekanan kelompok yang berasal dari luar dan dalam yang menyebabkan kelompok berusaha mencapai tujuan kelompok.
- 13. Keefektifan kelompok merupakan keberhasilan kelompok dalam mencapai tujuan yang dapat dilihat pada perubahan-perubahan fisik maupun non fisik yang memuaskan anggota.
- 14. Maksud terselubung merupakan tujuan yang tidak tertulis dan belum terencana.
- 15. Adopsi adalah proses penyesuaian dan proses perubahan perilaku baik berupa sikap maupun ketrampilan.

- 16. Tingkat adopsi merupakan penerapan teknologi budidaya yang dilakukan oleh petani pada kegiatan usaha taninya. Sebagai pencerminannya tingkat adopsi yaitu segala kegiatan petani dalam rangkaian penerapan teknologi *Good Tobacco Practice* tembakau.
- 17. Good Tobacco Practice (GTP), merupakan praktek budidaya tembakau tembakau agar lebih tepat dan benar, unsur-unsur yang termasuk dalam GTP ini merupakan pemilihan lokasi, benih dan bibit, pengolahan tanah, penanaman, pemupukan, pengairan, guludan dan penyiangan, topping dan wiwil, pengendalian OPT, panen dan pasca panen.
- 18. Pemilihan lokasi, aspek ini meliputi pemilihan tempat budidaya tembakau kasturi dan pergiliran tanaman pada lahan yang akan ditanam.
- 19. Benih dan bibit, aspek ini meliputi standar pemilihan benih untuk pembibitan serta lahan dalam pembibitan.
- 20. Pengolahan tanah, aspek ini meliputi perlakuan lahan sebelum tanam serta pembuatan saluran air dalam budidaya.
- 21. Penanaman, aspek ini meliputi standar jarak tanam dan penyulaman yang dilakukan.
- 22. Pemupukan, aspek ini berisi tentang dosis pupuk yang digunakan dan umur tanaman diberikan pupuk.
- 23. Pengairan, meliputi tentang waktu tanaman disiram selama penanaman dan teknik yang digunakan dalam penyiraman.
- 24. Guludan dan penyiangan, merupakan pekerjaan guludan dimaksudkan untuk melonggarkan tanah yang sudah memadat kembali, membersihkan gulma serta merangsang pembentukan akar adventif.
- 25. Pemangkasan, proses yang dilakukan petani dalam memotong daun pucuk bersama bunga diatasnya.
- 26. Pengendalian OPT, pengendalian hama dan penyakit tanaman dilakukan secara intensif setelah umur 7 hari setelah tanam hingga tembakau akan panen.
- 27. Panen dan pasca panen, terkait dengan umur panen tembakau kasturi, lalu teknik pemanenan serta proses penjemuran tembakau kasturi.

28. Korelasi rank spearman merupakan teknik untuk mengukur kuatnya hubungan antara dua variabel tidak berdasarkan pasangan nilai data.



Digital Repository Universitas Jember

BAB 4. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN

4.1 Keadaan Umum Wilayah

4.1.1 Keadaan Wilayah

Desa Sumber Pinang, Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember menjadi salah satu desa pembudidaya tembakau kasturi. Desa Sumber Pinang berdasarkan wilayah administratifnya, dibagi menjadi 4 (empat) dusun yaitu Dusun Krajan, Dusun Jatian, Dusun Jeding dan Dusun Bunder. Desa Sumber Pinang merupakan desa paling luas yang ada pada Kecamatan Pakusari, luas wilayahnya sebesar 5,56 km². Jarak Desa Sumber Pinang dengan kantor Kecamatan Pakusari adalah 0,5 km. Batas-batas wilayah Desa Sumber Pinang adalah sebagai berikut:

1. Sebelah utara : Desa Bedadung, Kecamatan Pakusari

2. Sebelah selatan : Desa Kertosari, Kecamatan Pakusari

3. Sebelah barat : Desa Subo, Kecamatan Pakusari

4. Sebelah timur : Kelurahan Antirogo, Kecamatan Sumbersari

Desa Sumber Pinang terletak di dataran sedang dengan ketinggian yaitu 150 m dari permukaan laut. Jumlah curah hujan di tahun 2012 rata-rata berkisar sekitar 19.871 mm² dengan suhu rata-rata berkisar antara 21°C hingga 35°C. Desa Sumber Pinang memiliki luas lahan sawah sebesar 323,199 Ha, luas ini merupakan lahan sawah paling luas di Kecamatan Pakusari. Luas lahan tegalan di Desa Sumber Pinang sebesar 204,444 Ha, sedangkan untuk bangunan dan halaman seluas 71,286 Ha.

4.1.2 Keadaan Lahan

Komoditas yang umumnya dibudidayakan pada lahan pertanian baik lahan sawah dan ladang adalah tanaman pangan dan tanaman perkebunan. Tanaman pangan yang umumnya dibudidayakan adalah padi. Sedangkan untuk tanaman perkebunan yang dibudidayakan adalah tanaman tembakau kasturi. Luas Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember adalah sebesar 527,883 Ha. Desa Sumber Pinang untuk penjelasan lebih dapat dilihat dari Tabel 4.1 berikut.

Luas Lahan (Ha) No Keterangan 1 Tanah Sawah 308,199 2 Sawah irigasi teknis 15,000 3 Tanah perkebunan negara 0,240 4 Ladang 133,158 5 Pemukiman 71,286 **Total Luas Lahan** 527,883

Tabel 4.1 Pemanfaatan Lahan Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Tahun 2013

Sumber: Profil Desa Sumber Pinang Tahun 2013

Tabel 4.1 memperlihatkan luasan tanah yang paling besar di Desa Sumber Pinang adalah tanah sawah, seluas 308,199 Ha. Besarnya luas tanah sawah ini menunjukkan bahwa sebagian besar penduduk di Desa Sumber Pinang memiliki mata pencaharian sebagai petani tanaman pangan atau tanaman perkebunann. Lahan terkecil di Desa Sumber Pinang merupakan tanah perkebunan negara yang memiliki luas hanya 0,240 Ha.

4.2 Keadaan Sosial Ekonomi Penduduk

4.2.1 Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin

Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari memiliki sekitar 2529 kepala keluarga yang berstatus Warga Negara Indonesia (WNI). Berdasarkan jenis kelamin pada tahun 2011 Desa Sumber Pinang memiliki penduduk perempuan lebih banyak dari penduduk laki – laki. Pada tahun 2013 jumlah penduduk Desa Sumber Pinang sebesar 7.620 jiwa, untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel 4.2 sebagai berikut.

Tabel 4.2 Keadaan Penduduk Desa Sumber Pinang Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2013

Jenis Kelamin	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)
Laki - laki	3724	48,87
Perempuan	3896	51,13
Jumlah	7620	100,00

Sumber: Profil Desa Sumber Pinang Tahun 2013

Tabel 4.2 memperlihatkan jumlah penduduk perempuan di Desa Sumber Pinang berjumlah 3896 jiwa. Besarnya penduduk perempuan ini menunjukkan bahwa penduduk perempuan di Desa Sumber Pinang lebih besar dari penduduk laki – laki. Hal ini dapat dilihat dari presentase jumlah penduduk perempuan lebih besar presentasenya dari jumlah penduduk laki-laki, nilai presentase penduduk perempuan sebesar 51,13 % sedangkan presentase jumlah penduduk laki - laki sebesar 48,87 %.

4.2.2 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian

Penduduk Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari memiliki berbagai macam mata pencaharian pokok, dapat dilihat pada tabel 4.3 sebagai berikut.

Tabel 4.3 Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian Pokok Desa Sumber Pinang Tahun 2013

No	Mata Pencahariam	Jumlah (Jiwa)	Presentase (%)	
1	Petani	2662	35,00	
2	Buruh Tani	1237	16,20	
3	Swasta	65	0,20	
4	Pegawai Negeri	10	0,10	
5	Pedagang	73	1,00	
6	Peternak	2	0,03	
7	Pelajar	3571	47,00	
Jumlah		7620	100,00	

Sumber: Profil Desa Sumber Pinang Tahun 2013

Tabel 4.3 memperlihatkan bahwa sebagian besar mata pencaharian penduduk di Desa Sumber Pinang adalah pada sektor pertanian, yaitu sebesar 3899 jiwa atau 51,20 %. Jumlah tersebut terbagi menjadi dua yaitu penduduk yang bekerja sebagai petani dan sebagai buruh tani. Penduduk yang bekerja sebagai petani adalah sebesar 2662 jiwa atau 35,00 %. Sedangkan penduduk yang bekerja sebagai buruh tani adalah sebesar 1237 jiwa atau 16,20 %. Kondisi ini menunjukkan bahwa sektor pertanian merupakan sektor utama mata pencaharian sebagian besar penduduk di Desa Sumber Pinang, karena presentasenya lebih dari 50,00 % dari jumlah penduduk yang ada. Usahatani tembakau merupakan salah satu dari jenis mata pencaharian petani di Desa Sumber Pinang saat musim memasuki musim kemarau. Para petani atau buruh tani di Desa Sumber Pinang sebagian besar merupakan tamatan sekolah dasar, mereka lebih memilih melanjutkan usahatani milik orang tua mereka, sehingga pengalaman usahatani

tembakau yang mereka dapatkan turun menurun berdasarkan pengalaman orang tua mereka.

4.3 Keadaan Kelompok Tani di Desa Sumber Pinang

Kelompok merupakan kumpulan dari dua atau lebih individu yang memiliki arti dan saling mempengaruhi. Kelompok dapat terdiri dari kelompok formal dan kelompok non formal. Berdasarkan peraturan yang dikeluarkan oleh menteri pertanian nomor 82/Permentan/OT.140/8/2013 tentang pengertian kelompok tani adalah kumpulan petani atau peternak atau pekebun yang dibentuk atas dasar kesamaan kepentingan, kesamaan kondisi, lingkungan (sosial, ekonomi, sumber daya) dan keakraban untuk meningkatkan dan mengembangkan usaha anggota. Peningkatan kelompok tani dilaksanakan secara berkesinambungan dan diarahkan pada upaya peningkatan kemampuan kelompok tani dalam melaksanakan fungsinya sebagai kelas belajar, wahana kerjasama dan unit produksi, sehingga mampu mengembangkan usaha agribisnis dan menjadi kelembagaan petani yang kuat.

Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari memiliki 6 (enam) kelompok tani yang tergabung dalam gabungan kelompok tani. Gabungan kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang adalah Permata 1. Pada gabungan kelompok tani ini keenam pengurus kelompok sepakat untuk membentuk sebuah koperasi yang sementara dianggotai oleh para pengurus dari keenam kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang. Keenam kelompok tani adalah Jati tani 1, Jati tani 2, Surya tani, Sinar tani, Tani mulyo I, Rumpun tani. Kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang ini masing-masing memiliki struktur organisasi. Berikut keadaan tiap kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang.

1. Jati Tani 1

Kelompok tani Jati Tani 1 merupakan kelompok tani yang memiliki kategori kelas kelompok tani pemula. Kelompok tani ini memiliki anggota kelompok sebanyak 127 anggota, dengan luas lahan sawah 52 ha, lahan tegalan 17,5 ha dan lahan pekarangan 8,5 ha. Ketua kelompok tani Jati Tani 1 adalah Abdurrahman Siddiq, dengan sekretaris Hosnol dan Bendahara Dasuki.

2. Jati Tani 2

Kelompok tani Jati Tani 2 merupakan kelompok tani yang memiliki kategori kelas kelompok tani pemula. Kelompok tani ini memiliki anggota kelompok sebanyak 123 anggota, dengan luas lahan sawah 32 ha, lahan tegalan 16,4 ha dan lahan pekarangan 8,3 ha. Ketua kelompok tani Jati Tani 2 adalah M. Abdur Rahman, dengan sekretaris Rasidi dan Bendahara Nuril Bari.

3. Surya Tani

Kelompok tani Surya Tani merupakan kelompok tani yang memiliki kategori kelas kelompok tani Lanjut. Kelompok tani ini memiliki anggota kelompok sebanyak 118 anggota, dengan luas lahan sawah 82 ha, lahan tegalan 15 ha dan lahan pekarangan 17,8 ha. Ketua kelompok tani Surya Tani adalah Abdurachman, dengan sekretaris Candra A. dan Bendahara Misbahurrahman.

4. Sinar Tani

Kelompok tani Sinar Tani merupakan kelompok tani yang memiliki kategori kelas kelompok tani Lanjut. Kelompok tani ini memiliki anggota kelompok sebanyak 147 anggota, dengan luas lahan sawah 41 ha, lahan tegalan 19,7 ha dan lahan pekarangan 10,0 ha. Ketua kelompok tani Sinar Tani adalah Fatimah, dengan sekretaris Siti Aminah dan Bendahara Ilfiyah. Kelompok tani ini merupakan satu-satunya kelompok tani wanita yang ada di Desa Sumber Pinang.

5. Tani Mulyo I

Kelompok tani Tani Mulyo I merupakan kelompok tani yang memiliki kategori kelas kelompok tani Lanjut. Kelompok tani ini memiliki anggota kelompok sebanyak 218 anggota, dengan luas lahan sawah 84,2 ha, lahan tegalan 23 ha dan lahan pekarangan 16,2 ha. Ketua kelompok tani Tani Mulyo I adalah Istiana, dengan sekretaris Zainullah dan Bendahara Samsul Arifin.

6. Rumpun Tani

Kelompok tani Rumpun Tani merupakan kelompok tani yang memiliki kategori kelas kelompok tani Lanjut. Kelompok tani ini memiliki anggota kelompok sebanyak 225 anggota, dengan luas lahan sawah 67,0 ha, lahan tegalan 7,30 ha dan lahan pekarangan 10,05 ha. Ketua kelompok tani Rumpun Tani adalah Misyono, dengan sekretaris Hedi dan Bendahara Hasan Basri.

Kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang memiliki kelas kelompok yang pemula dan lanjut. Kelompok tani Jati tani 1 dan Jati tani 2 merupakan kelompok tani kelas pemula, yang berarti kelompok tani jati tani 1 dan jati tani 2 masih tahap awal, atau masih tahap pembentukan kelompok tani, ketua kelompok pemula secara formal aktif dan kegunaan kelompok bersifat informatif. Kelompok tani Surya tani, Sinar tani, Tani mulyo I, dan Rumpun tani merupakan kelompok tani kelas lanjut, yang berarti kelompok tani Surya tani, Sinar tani, Tani mulyo I, dan Rumpun tani dalam tahap perencanaan (walau terbatas), pemipin secara formal juga aktif dan kelompok tani melakukan kontak mampu memimpin kerja sama kelompok tani.

Kelompok tani di Desa Sumber Pinang merupakan wahana bagi para petani yang ada di Desa Sumber Pinang untuk dapat mengembangkan usahataninya. Kelompok tani yang ada di Desa Sumber Pinang dapat dikatakan aktif dalam melakukan kegiatan pertemuan, tetapi dari kegiatan yang dilakukan partispasi anggota kelompok masih dapat dikatakan kurang aktif, sehingga masih sedikit dari anggota kelompok yang mau mengikuti kegiatan kelompok tani.

4.4 Gambaran Umum Keadaan Budidaya Tembakau Kasturi di Desa Sumber Pinang

Komoditas perkebunan yang dibudidayakan di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari terdapat bermacam-macam seperti tembakau, kelapa dan tebu. Tanaman tembakau merupakan tanaman yang paling banyak dibudidayakan oleh para petani di Desa Sumber Pinang, daripada tanaman perkebunan lainnya. Tembakau yang dibudidayakan petani yaitu tembakau *voor-oogst*. Jenis tembakau *voor-oogst* yang dibudidayakan di Desa Sumber Pinang yaitu jenis tembakau kasturi. Petani membudidayakan tembakau kasturi karena agroklimat pada Desa Sumber Pinang cocok untuk ditanami tembakau kasturi. Petani di Desa Sumber Pinang juga telah berusahatani tembakau kasturi secara turun menurun dari keluarga sebelumnya.

Varietas tembakau kasturi bermacam-macam antara lain varietas merakot, baleno, jemamut, somporis, kastures, sompor, jepon tarnyak, mawar, penang pendek dan kasturi putih. Menurut Dinas Perkebunan dan Kehutanan Kabupaten Jember (2011), tembakau kasturi umumnya diproduksi dalam bentuk krosok. Kualitas dan kuantitas tembakau yang dikehendaki oleh industri pabrik rokok sangat menentukan segala kebijakan dalam berproduksi tembakau kasturi. Varietas yang ditanam petani dan disukai pabrikan adalah tembakau kasturi, jepon, kasturi mawar, jepon tarnyak, merakot dan jemamut. Petani di Desa Sumber Pinang memiliki varietas yang sering ditanam yaitu varietas jemamut, merakot, mawar dan jepon. Petani memilih beberapa varietas tersebut karena memiliki kelebihan dibandingkan dengan varietas lain.

- 1. Varietas merakot adalah varietas yang mempunyai daun yang berbeda karena merakot memiliki daun yang sempit namun tembal dan memanjang, selain itu varietas merakot memiliki ketahanan tinggi terhadap penyakit.
- Varietas jemamut adalah varietas yang memiliki ketahanan terhadap cukup tinggi tetapi tidak seperti varietas merakot, varietas ini fisiknya hampir sama dengan varietas merakot.
- 3. Varietas mawar merupakan varietas yang sudah terkenal sejak berkembangnya tanaman tembakau kasturi dan banyak diminati oleh petani. Varietas mawar ini berumur pendek sehingga produktivitasnya tinggi.
- 4. Varietas jepon tarnyak mempunyai daun yang ketebalannya sama dengan panjang daun sehingga bentuknya seperti persegi. Varietas ini memiliki kualitas yang baik dibaningkan dengan varietas kasturi lainnya.

Menurut Dinas Perkebunan dan Kehutanan Kabupaten Jember (2011), tanaman tembakau jenis kasturi memiliki ciri batang berwarna hijau dan berbulu. Tinggi tanaman antara 100–125 cm, dengan internodia rapat sampai agak renggang. Jumlah daun tembakau kasturi berkisar antara 18-20 lembar. Panjang daun antara 40-45 cm dan lebar daun 20-25 cm. Daun berbentuk lonjong, ujung daun meruncing.

Tembakau kasturi yang ada di Desa Sumber Pinang biasanya dipanen sebanyak 4 sampai 5 kali petik. Daun akan dipanen ketika daun tembakau kasturi berubah warna menjadi hijau kekuningan atau ujung daun menguning. Jarak pemetikan sekitar 7 sampai 10 hari setelah itu petikan akan dilakukan lagi. Sekali

pemetikan daun akan dipetik sejumlah 4 sampai 5 lembar. Tembakau kasturi memiliki kualitas dibagi menjadi 2 (dua), yaitu kusiran dan pucutan. Daun tembakau yang dipetik secara keseluruhan dalam satu pohon baik kusiran atau pucutan yaitu 16 hingga 18 lembar.

Tembakau kasturi merupakan tanaman yang ditanam pada waktu musim penghujan dan dipanen pada waktu musim kemarau. Lahan sawah yang digunakan petani Desa Sumber Pinang untuk berusahatani kebanyakan merupakan milik sendiri dan sewa. Petani banyak yang berusahatani tembakau walaupun harga sewa lahan cukup mahal, selain itu petani yang menyewa lahan untuk berusahatani tembakau kasturi tidak hanya petani yang berasal dari Kecamatan Pakusari saja tetapi ada juga petani yang berasal dari Kecamatan lain.

BAB 6. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

- 1. Secara umum, dinamika kelompok pada kelompok tani di Desa Sumber Pinang masuk pada penilaian sedang. Apabila dibedakan pada kelompok tani kelas kelompok pemula yaitu kelompok tani Jati Tani 1, dan Jati Tani 2 masuk kategori penilaian sedang sedangkan, pada kelompok tani kelas kelompok lanjut yaitu Surya Tani, Sinar Tani, dan Rumpun Tani masuk penilaian sedang, kelompok tani Tani Mulyo I masuk pada penilaian rendah.
- 2. Secara umum, tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi pada kelompok tani di Desa Sumber Pinang masuk pada penilaian tinggi. Apabila dilihat pada kelompok tani kelas kelompok pemula Kelompok tani Jati Tani 1 dan Jati Tani 2 masuk pada penilaian sedang, sedangkan kelompok tani kelas lanjut yaitu Kelompok tani Surya Tani, Sinar Tani, Tani Mulyo I dan Rumpun Tani, masuk pada penilaian tinggi.
- 3. Tedapat hubungan nyata, antara dinamika kelompok tani dengan tingkat adopsi tembakau *voor-oogst* kasturi. Ketika unsur dinamika kelompok seperti: tujuan kelompok, struktur kelompok, pembinaan kelompok, kekompakkan kelompok, suasana kelompok, tekanan kelompok, dan agenda terselubung tercapai maka akan membantu kelompok dalam memproses adopsi *good tobacco practices* tembakau kasturi.

6.2 Saran

- Berdasarkan hasil temuan dilapang Kelompok tani di Desa Sumber Pinang dalam kelompok tani supaya dinamika kelompok lebih baik perlu adanya peningkatan sebagai berikut :
 - a. Perlu kembali mengadakan kegiatan pertemuan antara anggota kelompok dengan pengurus kelompok dalam membahas hal terkait usahatani yang dilakukan kelompok atau kegiatan pengembangan kelompok tani.

- b. Perlu adanya komunikasi kembali antara pengurus kelompok dengan anggota kelompok atau peningkatan koordinasi antar anggota dengan pengurus kelompok.
- c. Perlu melakukan rapat anggota tahunan pada setiap kelompok tani untuk penguatan kelompok.
- 2. Berdasarkan hasil temuan dilapang dalam upaya meningkatkan tingkat adopsi pada kelas pemula dan lanjut, upaya yang dilakukan berupa :
 - a. Anggota kelompok hendaknya aktif dalam mencari informasi tentang penerapan paket teknologi *good tobacco practices*.
 - b. Kelompok perlu meningkatkan pertemuan dan diskusi yang terfokus pada paket teknologi *good tobacco practices*.
 - c. Anggota kelompok perlu menyesuaikan kembali teknik berusahatani tembakau kasturi dengan paket teknologi good tobacco practices, terutama pada aspek pemupukan, pengendalian organisme penganggu tanaman, panen dan pasca panen.
- 3. Untuk meningkatkan hubungan dinamika kelompok dengan tingkat adopsi *good tobacco practices* maka perlu dilakukan :
 - a. Para anggota kelompok perlu meningkatkan komunikasi kembali antar anggota kelompok ataupun dengan pengurus kelompok terkait masalah yang ada pada kelompok dan permasalahan dalam penerapan suatu inovasi paket teknologi.
 - b. Perlu adanya peningkatan keaktifan dan keikutsertaan anggota dalam hal yang berhubungan dengan kelompok ataupun penyuluhan.

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik. 2015. *Jember Dalam Angka. Jember*: BPS Kabupaten Jember.
- Budiman, H. 2011. *Budidaya Tanaman Tembakau*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Budiarsih, Y. 2013. Penerapan Good Tobacco Practices Tembakau Besuki Naogst Oleh Kelompok Tani Margi Tani Di Desa Tanjungrejo Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember. *Skripsi*. Jember. Universitas Jember.
- Deptan. 2013. Peraturan Menteri Pertanian Nomor 82/Permentan/OT.140/8/2013 tentang Pedoman Pembinaan Kelompok Tani dan Gabungan Kelompok Tani. Jakarta: Departeman Pertanian.
- Disbunhut. 2011. *Budidaya Tembakau Kasturi*. Jember: Dinas Perkebunan dan Kehutanan.
- Dinas Perkebunan. 2015. *Areal Tanaman Perkebunan Kabupaten Jawa Timur*. http://disbun.jatimprov.go.id/arealtanaman.php. Diakses pada tanggal 13 November 2016.
- Firdaus, M. 2007. Manajemen Agribisnis. Jakarta: Bumi Aksara
- Fuwariswahyuti. 2002. Frekuensi Penerimaan Informasi dan Hubungannya Dengan Tingkat Adopsi Inovasi Petani Pada Budidaya Tembakau Na-Oogst. *Skripis*. Jember. Universitas Jember.
- Hanafie, R. 2010. Pengantar Ekonomi Pertanian. Yogyakarta: ANDI.
- Hawkins H.S. dan Ban A.V.W.D. 2014. *Penyuluhan Pertanian*. Yogyakarta: Kanisius.
- Huraerah, A. dan Purwanto. 2006. *Dinamika Kelompok Konsep dan Aplikasi*. Bandung: Refika Aditama.
- Levis, R, L. 1995. *Komunikasi Penyuluhan Pedesaan*. Bandung: Citra Aditya Bakti.
- Lumbanbatu, P, M. 2010. Dinamika Organisasi Kelompok Tani di Kabupaten Langkat. *Skripsi*. Medan. Universitas Sumatera Utara.
- Mardikanto, T. 1993. *Penyuluhan Pembangunan Pertanian*. Surakarta: Sebelas Maret University Press.

- Maulana F.A. dan Djoni. 2009. Hubungan Antara Dinamika Kelompok Dengan Tanggap Adopsi Inovasi Budidaya Salak Pondoh. *Pembangunan Pedesaan*, 9 (1): 17-24. Dinas Pertanian Tasikmalaya. http://journal.lppm.unsoed.ac.id/ojs/index.php/Pembangunan/article/view/150/149. Diakses tanggal 2 Desember 2015.
- Murhawi. 2014. *Teknis Budidaya Tembakau*. Surabaya: Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya.
- Nasrul, W. 2012. Pengembangan Kelembagaan Pertanian Untuk Peningkatan Kapasitas Petani terhadap Pembangunan pertanian. *Mernara ilmu*, 3 (29) : 166-174. Padang: Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat. http://pse.litbang.pertanian.go.id/ind/pdffiles/FAE26-2b.pdf. Diakses tanggal 2 Desember 2015.
- Nuryanti S,D dan Swastika, K,S. 2011. Peran Kelompok Tani dalam Penerapan Teknologi Pertanian. *Forum penelitian agro Ekonomi*, 29 (2): 115-128. Bogor: Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian. http://pse.litbang.pertanian.go.id/ind/pdffiles/FAE29-2d.pdf. Diakses tanggal 3 Desember 2015.
- Prasetyo B., dan Jannah L.M. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: Raja Grafindo.
- Rahim, A dan Hastuti, D.R.D. 2007. *Ekonomika Pertanian*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Santosa, S. 2004. *Dinamika Kelompok*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sudarko. 2010. Hubungan Dinamika dan Peran Kelompok Dengan Kemampuan Anggota Dalam Penerapan Inovasi Teknologi Usahatani Kopi Rakyat. *Tesis*. Bogor. Institut Pertanian Bogor.
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D.* Bandung: Alfabeta.
- Suryabrata, S. 2010. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Tim Penulis PS. 2008. Agribisnis Tanaman Perkebunan. Depok: Penebar Swadaya.

Lampiran 1. Daftar Responden Petani Pada Usahatani Tembakau Kasturi Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari

No	Nama	Kelompok Tani	Umur (tahun)	Pekerjaan Utama	Pendidikan Terakhir	Luas Lahan (Ha)	Status Lahan	Alamat
1	Abdurahman	Jatitani1	51	Petani	SMP	1,5	Milik Sendiri	Dusun Jatian
2	Budi	Jatitani1	49	Petani	SD	0,5	Milik Sendiri	Dusun Jatian
3	Fandi	Jatitani1	62	Petani	MTS	0,6	Sewa	Dusun Jatian
4	Hotib	Jatitani1	60	Petani	SD	2	Milik Sendiri	Dusun Jatian
5	Hendra	Jatitani1	51	Petani	SD	0,7	Milik Sendiri	Dusun Jatian
6	Djauhari	Jatitani1	72	Petani	SR	0,5	Milik Sendiri	Dusun Jatian
7	P.Intan	Jatitani2	44	Petani	SD	0,5	Sewa	Dusun Jatian
8	Khoirul	Jatitani2	30	Petani	SMP	0,5	Milik Sendiri	Dusun Jatian
9	Didik	Jatitani2	35	Petani	SD	1	Milik Sendiri	Dusun Jatian
10	Wulan	Jatitani2	35	Petani	SD	0,25	Sewa	Dusun Jatian
11	Rasidi	Jatitani2	65	Petani	SD	3	Milik Sendiri	Dusun Jatian
12	Misbakul R.	Surya Tani	40	Petani	SMP	0,75	Milik Sendiri	Dusun Krajan
13	Pak Yeni	Surya Tani	50	Petani	SMP	0,45	Milik Sendiri	Dusun Krajan
14	Hari	Surya Tani	50	Petani	SD	0,6	Milik Sendiri	Dusun Krajan
15	Hasan Basri	Surya Tani	37	Petani	SMP	0,5	Sewa	Dusun Krajan

16	Pak Cucuk/ Abdrahman	Surya Tani	65	Petani	SMP	1	Milik Sendiri	Dusun Krajan
17	Sunanti	Sinar Tani	35	Petani	SD	0,2	Sewa	Dusun Jedding
18	Siti Rohana	Sinar Tani	26	Petani	SD	0,15	Milik Sendiri	Dusun Jedding
19	Fatimah	Sinar Tani	40	Petani	SMP	0,5	Milik Sendiri	Dusun Jedding
20	Siatun	Sinar Tani	26	Petani	SD	0,1	Milik Sendiri	Dusun Jedding
21	Rukmawati	Sinar Tani	37	Petani	SD	0,5	Milik Sendiri	Dusun Jedding
22	Ilfiah	Sinar Tani	38	Petani	SD	0,5	Milik Sendiri	Dusun Jedding
23	Rohkayah	Sinar Tani	61	Petani	SD	0,15	Milik Sendiri	Dusun Jedding
24	Nasrulloh	Tani Mulyo I	50	Petani	SMA	0,5	Milik Sendiri	Dusun Bunde
25	A. Ridwan	Tani Mulyo I	48	Petani	SD	0,8	Milik Sendiri	Dusun Bunde
26	Holib	Tani Mulyo I	56	Petani	SD	1,2	Milik Sendiri	Dusun Bunder
27	Wasiah	Tani Mulyo I	46	Petani	SD	1	Milik Sendiri	Dusun Bunde
28	Amir	Tani Mulyo I	35	Petani	SD	1,5	Milik Sendiri	Dusun Bunde
29	Jupri	Tani Mulyo I	64	Petani	SD	0,5	Milik Sendiri	Dusun Bunde
30	Yul / To	Tani Mulyo I	68	Petani	SD	0,6	Sewa	Dusun Bunde
31	Tris	Tani Mulyo I	72	Petani	SD	0,4	Milik Sendiri	Dusun Bunde
32	Samhadi	Tani Mulyo I	55	Petani	Tidak Sekolah	0,25	Milik Sendiri	Dusun Bunde

33	Abdul Hadi	Rumpun Tani	43	Petani	SD	0,3	Milik Sendiri	Dusun Jedding
34	Yasid	Rumpun Tani	44	Petani	SMP	0,3	Milik Sendiri	Dusun Jedding
35	Rofiq	Rumpun Tani	51	Petani	SD	0,8	Sewa	Dusun Jedding
36	Kasturi	Rumpun Tani	52	Petani	SD	0,4	Milik Sendiri	Dusun Jedding
37	Dul Halim	Rumpun Tani	70	Petani	SR	0,5	Milik Sendiri	Dusun Jedding
38	Suharno/Mudiek	Rumpun Tani	35	Petani	SD	0,2	Milik Sendiri	Dusun Jedding
39	Bukhori	Rumpun Tani	68	Petani	SD	1	Milik Sendiri	Dusun Jedding
40	Ihsan	Rumpun Tani	47	Petani	SD	0,4	Milik Sendiri	Dusun Jedding
41	Hedi	Rumpun Tani	45	Petani	SD	0,1	Milik Sendiri	Dusun Jedding
42	Hasan Basri	Rumpun Tani	65	Petani	SD	0,2	Milik Sendiri	Dusun Jedding

Lampiran 2. Dinamika Kelompok Tani Pada Usahatani Tembakau Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari

		77.1	-												Stru	ktur	•								
No	Nama	Kelompok				Tuj	uan	Kelo	omp	ok				l	celoi	mpol	ζ.			Fu	ngsi	Tug	gas		
		Tani	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Skor	1	2	3	4	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor
1	Abdurahman	Jatitani 1	3	2	2	2	2	1	1	3	1	2	19	3	2	1	3	9	2	2	3	2	1	2	12
2	Budi	Jatitani 1	1	1	2	1	2	1	2	2	1	1	14	2	2	1	2	7	2	1	2	2	1	1	9
3	Fandi	Jatitani 1	2	1	2	1	1	2	2	3	2	2	18	2	3	1	3	9	3	2	2	3	3	2	15
4	Hotib	Jatitani 1	1	1	2	1	1	1	2	3	2	1	15	2	2	1	2	7	2	1	2	2	1	1	9
5	Hendra	Jatitani 1	1	1	2	1	1	2	2	3	1	2	16	2	2	1	2	7	3	2	2	2	2	2	13
6	Djauhari	Jatitani1	1	1	2	1	1	2	2	3	2	1	16	2	2	2	3	9	3	2	3	2	3	2	15
7	P.Intan	Jatitani2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	22	3	2	2	3	10	3	2	3	3	1	2	14
8	Khoirul	Jatitani2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	1	16	2	2	1	3	8	3	2	2	3	2	2	14
9	Didik	Jatitani2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	18	2	3	2	3	10	3	2	2	3	3	2	15
10	Wulan	Jatitani2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	19	2	2	2	3	9	3	2	2	3	3	3	16
11	Rasidi	Jatitani2	3	2	2	2	1	2	2	2	1	2	19	3	3	2	3	11	3	2	2	3	3	3	16
12	Misbakul R.	Surya Tani	3	2	2	2	2	2	3	2	1	2	21	2	2	2	3	9	3	2	2	3	3	2	15
13	Pak Yeni	Surya Tani	1	1	2	2	2	2	3	2	1	1	17	2	2	2	3	9	3	2	1	3	3	2	14
14	Hari	Surya Tani	2	2	1	2	2	2	3	2	1	2	19	2	2	3	2	9	3	3	2	3	3	2	16
15	Hasan Basri	Surya Tani	2	2	2	3	2	3	3	2	1	2	22	3	3	3	3	12	3	3	1	3	3	2	15
	Pak																								
16	Cucuk/Abdrahman	Surya Tani	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	27	3	3	3	3	12	3	3	2	3	3	3	17
17	Sunanti	Sinar Tani	2	2	1	2	1	2	3	2	1	1	17	2	2	3	3	10	3	2	1	3	3	2	14
18	Siti Rohana	Sinar Tani	2	2	2	2	1	2	3	2	1	1	18	2	2	3	3	10	3	2	1	3	3	3	15
19	Fatimah	Sinar Tani	3	2	2	3	2	3	3	2	2	3	25	3	2	3	3	11	3	2	1	3	3	3	15
20	Siatun	Sinar Tani	2	2	2	3	2	2	3	2	1	1	20	2	2	3	3	10	3	2	1	3	3	3	15

No	Nama	Kelompok	Tujuan Kelompok													ıktu mpo				Fui	ngsi	Tu	gas		
		Tani	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Skor	1	2	3	4	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor
21	Rukmawati	Sinar Tani	2	2	2	2	1	2	3	2	2	1	19	2	2	3	3	10	3	2	1	3	3	3	15
22	Ilfiah	Sinar Tani	2	2	2	3	2	2	3	2	2	1	21	2	2	3	3	10	3	2	1	3	3	3	15
23	Rohkayah	Sinar Tani	2	2	2	2	2	2	3	2	1	1	19	2	2	3	3	10	3	2	1	3	3	2	14
24	Nasrulloh	Tani Mulyo I	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	18	3	2	2	3	10	2	2	2	3	3	2	14
25	A. Ridwan	Tani Mulyo I	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	12	1	2	1	2	6	1	1	2	2	1	1	8
26	Holib	Tani Mulyo I	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	12	1	2	1	2	6	1	1	1	1	1	1	6
27	Wasiah	Tani Mulyo I	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	14	1	2	1	1	5	2	2	2	1	1	1	9
28	Amir	Tani Mulyo I	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	17	2	2	2	2	8	1	2	2	1	1	1	8
29	Jupri	Tani Mulyo I	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	14	1	2	2	2	7	2	2	2	1	1	1	9
30	Yul / To	Tani Mulyo I	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	12	1	2	2	2	7	1	1	1	1	1	1	6
31	Tris	Tani Mulyo I	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	18	1	2	2	2	7	1	2	2	1	1	1	8
32	Samhadi	Tani Mulyo I	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	18	2	2	1	1	6	1	1	2	1	1	1	8 7
33	Abdul Hadi	Rumpun Tani	1	1	1	1	3	2	1	2	1	1	14	2	3	1	3	9	1	2	3	3	3	3	15
34	Yasid	Rumpun Tani	2	2	2	2	3	2	2	2	1	2	20	2	3	2	3	10	3	2	3	2	3	3	
35	Rofiq	Rumpun Tani	1	1	2	2	3	2	2	2	1	1	17	2	3	2	3	10	3	2	1	2	3	3	16 14

| | Kelompok | | | | . |
 |

 | |

 |
 | | | | | | |
 | | | | æ | |
 | | | |
|----------------|--|--|---|--|---
--
--
--
---|--
--
--
--
--|------|--|---|--|--|---
--|------|------|--|---|-----------------------
---|---|---|---|
| Nama | _ | | | | Tuj | uan k
 | Kelom

 | pok |

 |
 | | | | keloi | mpok | |
 | | F. | ungsi | Tuga | IS |
 | | | |
| | 1 alli | 1 | 2 | 3 | 4 | 5
 | 6

 | 7 | 8

 | 9
 | 10 | Skor | 1 | 2 | 3 | 4 | Skor
 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6
 | Skor | | |
| Kasturi | Rumpun Tani | 2 | 2 | 2 | 2 | 3
 | 2

 | 2 | 2

 | 1
 | 2 | 20 | 2 | 3 | 2 | 2 | 9
 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3
 | 16 | | |
| Dul Halim | Rumpun Tani | 1 | 1 | 1 | 1 | 2
 | 1

 | 2 | 2

 | 1
 | 1 | 13 | 2 | 3 | 2 | 3 | 10
 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1
 | 10 | | |
| Suharno/Mudiek | Rumpun Tani | 1 | 1 | 1 | 1 | 2
 | 1

 | 2 | 2

 | 1
 | 1 | 13 | 2 | 3 | 2 | 3 | 10
 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1
 | 10 | | |
| Bukhori | Rumpun Tani | 2 | 2 | 2 | 2 | 2
 | 3

 | 1 | 2

 | 2
 | 2 | 20 | 2 | 3 | 2 | 3 | 10
 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3
 | 14 | | |
| Ihsan | Rumpun Tani | 2 | 2 | 2 | 2 | 2
 | 2

 | 2 | 2

 | 1
 | 2 | 19 | 2 | 3 | 2 | 2 | 9
 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3
 | 15 | | |
| Hedi | Rumpun Tani | 2 | 2 | 2 | 2 | 2
 | 2

 | 1 | 2

 | 2
 | 2 | 19 | 2 | 3 | 2 | 3 | 10
 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3
 | 14 | | |
| Hasan Basri | Rumpun Tani | 2 | 2 | 2 | 2 | 2
 | 2

 | 2 | 2

 | 1
 | 2 | 19 | 2 | 3 | 2 | 2 | 9
 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 3
 | 15 | | |
| Jumlah | | 77 | 70 | 74 | 76 | 77
 | 77

 | 88 | 90

 | 56
 | 61 | 746 | 85 | 99 | 83 | 109 | 376
 | 106 | 84 | 70 | 98 | 96 | 88
 | 542 | | |
| Jawaban (1) | | 13 | 15 | 10 | 13 | 11
 | 11

 | 8 | 0

 | 29
 | 25 | 7 | 6 | 0 | 11 | 2 |
 | 7 | 6 | 19 | 7 | 14 | 12
 | | | |
| Presentase (%) | | 31,0 | 35,7 | 23,8 | 31,0 | 26,2
 | 26,2

 | 19,0 | 0,0

 | 69,0
 | 59,5 | | 14,3 | 0,0 | 26,2 | 4,8 |
 | 16,7 | 14,3 | 45,2 | 16,7 | 33,3 | 28,6
 | | | |
| Jawaban (2) | | 23 | 26 | 32 | 24 | 27
 | 27

 | 22 | 36

 | 12
 | 15 | | 29 | 27 | 21 | 13 |
 | 6 | 30 | 18 | 14 | 2 | 14
 | | | |
| Presentase (%) | | 54,8 | 61,9 | 76,2 | 57,1 | 64,3
 | 64,3

 | 52,4 | 85,7

 | 28,6
 | 35,7 | | 69,0 | 64,3 | 50,0 | 31,0 |
 | 14,3 | 71,4 | 42,9 | 33,3 | 4,8 | 33,3
 | | | |
| Jawaban (3) | | 6 | 1 | 0 | 5 | 4
 | 4

 | 12 | 6

 | 1
 | 2 | | 7 | 15 | 10 | 27 |
 | 29 | 6 | 5 | 21 | 26 | 16
 | | | |
| Presentase (%) | | 14,3 | 2,4 | 0,0 | 11,9 | 9,5
 | 9,5

 | 28,6 | 14,3

 | 2,4
 | 4,8 | | 16,7 | 35,7 | 23,8 | 64,3 | ·
 | 69,0 | 14,3 | 11,9 | 50,0 | 61,9 | 38,1
 | | | |
| | Dul Halim Suharno/Mudiek Bukhori Ihsan Hedi Hasan Basri Jumlah Jawaban (1) Presentase (%) Jawaban (2) Presentase (%) Jawaban (3) | Kasturi Rumpun Tani Dul Halim Rumpun Tani Suharno/Mudiek Rumpun Tani Bukhori Rumpun Tani Ihsan Rumpun Tani Hedi Rumpun Tani Hasan Basri Rumpun Tani Jumlah Jawaban (1) Presentase (%) Jawaban (2) Presentase (%) Jawaban (3) | Nama Tani 1 Kasturi Rumpun Tani 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 Bukhori Rumpun Tani 2 Ihsan Rumpun Tani 2 Hedi Rumpun Tani 2 Hasan Basri Rumpun Tani 2 Jumlah 77 Jawaban (1) 13 Presentase (%) 31,0 Jawaban (2) 23 Presentase (%) 54,8 Jawaban (3) 6 | Nama Tani 1 2 Kasturi Rumpun Tani 2 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 Bukhori Rumpun Tani 2 2 Ihsan Rumpun Tani 2 2 Hedi Rumpun Tani 2 2 Hasan Basri Rumpun Tani 2 2 Jumlah 77 70 Jawaban (1) 13 15 Presentase (%) 31,0 35,7 Jawaban (2) 23 26 Presentase (%) 54,8 61,9 Jawaban (3) 6 1 | Nama Tani 1 2 3 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 Ihsan Rumpun Tani 2 2 2 Hedi Rumpun Tani 2 2 2 Jumlah 77 70 74 Jawaban (1) 13 15 10 Presentase (%) 31,0 35,7 23,8 Jawaban (2) 23 26 32 Presentase (%) 54,8 61,9 76,2 Jawaban (3) 6 1 0 | Nama Tani Tani Tani 1 2 3 4 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 <th< td=""><td>Tani Tani Tani 1 2 3 4 5 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 3 4 5 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 1 2<!--</td--><td>Tani Taljual Reload Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 4 5 6 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 3 Ihsan Rumpun Tani 2</td><td>Tani Tali Isani Rumpun Tani 2 <th <="" colspan="2" td=""><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 2 1 2 2 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 3 1 2 Ihsan Rumpun Tani 2</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 2<</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2<</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 2 20 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 1 1 3 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 3 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2<</td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tujun Kelompok Tani Tujun Tani <t< td=""><td> Nama</td><td>Nama</td><td> Nama Kelompok Tani 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 2 3 4 Skor Nasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 2 20 2 3 2 2 9 </td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani</td><td>Nama Rama Rampun Tani</td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td>Nama Reloma Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 10 8km 1 2 3 0 4 8km 1 2 3 0 1 2 3 0 1 5 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td></t<></td></th></td></td></th<> | Tani Tani Tani 1 2 3 4 5 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 3 4 5 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 1 2 </td <td>Tani Taljual Reload Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 4 5 6 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 3 Ihsan Rumpun Tani 2</td> <td>Tani Tali Isani Rumpun Tani 2 <th <="" colspan="2" td=""><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 2 1 2 2 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 3 1 2 Ihsan Rumpun Tani 2</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 2<</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2<</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 2 20 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 1 1 3 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 3 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2<</td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tujun Kelompok Tani Tujun Tani <t< td=""><td> Nama</td><td>Nama</td><td> Nama Kelompok Tani 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 2 3 4 Skor Nasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 2 20 2 3 2 2 9 </td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani</td><td>Nama Rama Rampun Tani</td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td>Nama Reloma Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 10 8km 1 2 3 0 4 8km 1 2 3 0 1 2 3 0 1 5 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td></t<></td></th></td> | Tani Taljual Reload Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 4 5 6 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 3 Ihsan Rumpun Tani 2 | Tani Tali Isani Rumpun Tani 2 <th <="" colspan="2" td=""><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 2 1 2 2 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 3 1 2 Ihsan Rumpun Tani 2</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 2<</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2<</td><td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 2 20 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 1 1 3 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 3 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2<</td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tujun Kelompok Tani Tujun Tani <t< td=""><td> Nama</td><td>Nama</td><td> Nama Kelompok Tani 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 2 3 4 Skor Nasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 2 20 2 3 2 2 9 </td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani</td><td>Nama Rama Rampun Tani</td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td>Nama Reloma Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 10 8km 1 2 3 0 4 8km 1 2 3 0 1 2 3 0 1 5 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td></t<></td></th> | <td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 2 1 2 2 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 3 1 2 Ihsan Rumpun Tani 2</td> <td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2</td> <td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 2<</td> <td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2<</td> <td>Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 2 20 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 1 1 3 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 3 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2<</td> <td>Nama Kelompok Tani Tani Tujun Kelompok Tani Tujun Tani <t< td=""><td> Nama</td><td>Nama</td><td> Nama Kelompok Tani 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 2 3 4 Skor Nasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 2 20 2 3 2 2 9 </td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani</td><td>Nama Rama Rampun Tani</td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td>Nama Reloma Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 10 8km 1 2 3 0 4 8km 1 2 3 0 1 2 3 0 1 5 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td></t<></td> | | Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 2 1 2 2 Bukhori Rumpun Tani 2 2 2 2 2 3 1 2 Ihsan Rumpun Tani 2 | Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 | Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 Suharno/Mudiek Rumpun Tani 1 1 1 1 2 1 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 2< | Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2 1 2< | Nama Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 Kasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 1 2 20 2 Dul Halim Rumpun Tani 1 1 1 1 1 2 1 2 2 1 1 1 1 3 2 2 2 1 1 1 1 1 1 1 2 2 2 2 1 1 1 1 3 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2< | Nama Kelompok Tani Tani Tujun Kelompok Tani Tujun Tani <t< td=""><td> Nama</td><td>Nama</td><td> Nama Kelompok Tani 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 2 3 4 Skor Nasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 2 20 2 3 2 2 9 </td><td>Nama Kelompok Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani</td><td>Nama Rama Rampun Tani</td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td> Nama Nama </td><td>Nama Reloma Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 10 8km 1 2 3 0 4 8km 1 2 3 0 1 2 3 0 1 5 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td></t<> | Nama | Nama | Nama Kelompok Tani 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Skor 1 2 3 4 Skor Nasturi Rumpun Tani 2 2 2 2 3 2 2 2 2 1 2 20 2 3 2 2 9 | Nama Kelompok Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani Tani | Nama Rama Rampun Tani | Nama Nama | Nama Nama | Nama Nama | Nama Reloma Tani 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 10 8km 1 2 3 0 4 8km 1 2 3 0 1 2 3 0 1 5 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |

No	Nama	Kelompok]	Peng	gem		gan Kelo		Pem ok	elih	araa	in		Ke	ekon	npak	an]	Kelo	mpok	Sua	asai	na K	Zelo i	mpok
		Tani -	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor	1	2	3	4	Skor
1	Abdurahman	Jatitani1	1	3	1	2	2	3	1	3	2	18	2	3	3	1	1	1	11	3	3	3	1	10
2	Budi	Jatitani1	1	3	1	2	2	1	1	2	1	14	1	2	1	1	1	1	7	2	2	2	1	7
3	Fandi	Jatitani1	1	3	1	2	2	3	1	3	2	18	2	2	2	1	1	1	9	3	2	3	1	9
4	Hotib	Jatitani1	2	2	1	2	2	1	1	2	2	15	1	2	1	1	1	1	7	2	2	2	1	7
5	Hendra	Jatitani1	1	3	1	2	3	2	1	3	1	17	1	3	1	1	2	1	9	3	2	3	1	9
6	Djauhari	Jatitani1	2	3	1	2	3	2	1	3	1	18	1	3	1	1	1	1	8	3	2	3	1	9
7	P.Intan	Jatitani2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	26	2	3	3	1	1	2	12	3	3	3	1	10
8	Khoirul	Jatitani2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	19	2	3	1	1	1	2	10	3	2	3	1	9
9	Didik	Jatitani2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	21	2	3	2	1	1	2	11	3	2	3	1	9
10	Wulan	Jatitani2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	24	2	2	1	1	1	2	9	3	2	3	1	9
11	Rasidi	Jatitani2	3	2	3	3	2	2	3	2	1	21	3	2	1	1	1	2	10	3	2	3	1	9
12	Misbakul R.	Surya Tani	1	2	3	2	2	3	3	3	2	21	2	3	3	1	1	3	13	3	2	3	1	9
13	Pak Yeni	Surya Tani	1	2	3	2	3	2	3	3	3	22	2	3	3	1	1	3	13	3	1	3	1	8
14	Hari	Surya Tani	3	3	3	2	2	3	3	3	3	25	3	3	2	1	1	3	13	3	2	3	1	9
15	Hasan Basri	Surya Tani	3	2	3	2	3	2	3	3	3	24	2	3	3	1	1	3	13	3	1	3	1	8
16	Cucuk/Abdrahman	Surya Tani	1	2	3	3	3	3	3	3	3	24	2	3	2	1	1	3	12	3	2	3	1	9
17	Sunanti	Sinar Tani	1	3	3	3	3	3	3	3	2	24	2	3	2	1	1	2	11	3	1	3	1	8
18	Siti Rohana	Sinar Tani	1	2	3	3	3	3	3	3	3	24	2	3	2	1	1	3	12	3	1	3	1	8
19	Fatimah	Sinar Tani	2	3	3	3	3	1	3	3	3	24	2	3	3	1	2	3	14	3	1	3	1	8
20	Siatun	Sinar Tani	1	2	3	3	3	3	3	3	3	24	2	3	2	1	1	3	12	3	1	3	1	8
21	Rukmawati	Sinar Tani	1	2	3	3	3	3	3	3	3	24	2	3	2	1	1	3	12	3	1	3	1	8
22	Ilfiah	Sinar Tani	1	2	3	3	3	3	3	3	3	24	2	3	2	1	1	3	12	3	1	3	1	8

No	Nama	Kelompok	Per	igem	bang	an da	an Pe	emeli	hara	an Ko	elom	pok		K	Cekor	npak	an K	Celon	ıpok	Sua	sana	Kelo	mpo	k
		Tani	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor	1	2	3	4	Skor
23	Rohkayah	Sinar Tani	1	2	3	3	3	3	3	3	3	24	2	3	2	1	1	3	12	3	1	3	1	8
24	Nasrulloh	Tani Mulyo I	1	2	3	2	3	3	3	3	2	22	2	3	1	1	1	3	11	2	2	3	1	8
25	A. Ridwan	Tani Mulyo I	1	1	3	2	2	2	3	2	1	17	1	3	1	1	1	1	8	2	2	2	1	7
26	Holib	Tani Mulyo I	1	1	3	1	2	2	3	2	1	16	1	3	1	1	1	1	8	2	1	3	1	7
27	Wasiah	Tani Mulyo I	1	2	3	1	1	2	3	2	1	16	1	1	1	1	1	1	6	2	2	2	1	7
28	Amir	Tani Mulyo I	1	2	3	1	3	3	3	2	1	19	2	3	1	1	1	1	9	2	2	3	1	8
29	Jupri	Tani Mulyo I	1	2	3	1	1	2	3	2	1	16	1	1	1	1	1	1	6	2	2	2	1	7
30	Yul / To	Tani Mulyo I	1	1	3	1	2	2	3	2	1	16	1	3	1	1	1	1	8	2	1	3	1	7
31	Tris	Tani Mulyo I	1	2	3	1	3	2	3	2	1	18	1	3	1	1	1	1	8	2	2	3	1	8
32	Samhadi	Tani Mulyo I	1	1	3	1	3	2	3	2	1	17	2	3	1	1	1	1	9	2	2	2	1	7
33	Abdul Hadi	Rumpun Tani	3	2	3	3	2	3	3	3	2	24	2	2	1	1	1	3	10	2	3	2	1	8
34	Yasid	Rumpun Tani	1	2	3	2	3	3	3	3	2	22	2	2	1	1	1	3	10	2	3	2	1	8
35	Rofiq	Rumpun Tani	1	1	3	2	2	3	3	3	2	20	1	2	1	1	1	3	9	2	1	2	1	6
36	Kasturi	Rumpun Tani	3	2	3	2	2	2	3	3	2	22	2	2	1	1	1	3	10	2	1	2	1	6
37	Dul Halim	Rumpun Tani	1	2	2	2	2	3	3	3	2	20	2	2	1	1	1	3	10	2	1	2	1	6

No	Nama	Kelompok		Penge	mban	gan da	an Pe	melih	araan	Kelo	mpok				Kekon	npaka	an Kel	lompo	k	Suas	ana K	[elom]	ook	
		Tani	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor	1	2	3	4	Skor
38	Suharno/Mudiek	Rumpun Tani	1	2	2	2	2	3	3	3	2	20	2	2	1	1	1	3	10	2	1	2	1	6
39	Bukhori	Rumpun Tani	1	1	3	2	3	3	3	3	2	21	2	2	1	1	1	3	10	2	1	2	1	6
40	Ihsan	Rumpun Tani	1	2	3	2	3	3	3	3	2	22	2	2	1	1	1	3	10	2	1	2	1	6
41	Hedi	Rumpun Tani	1	1	3	2	3	3	3	3	2	21	2	2	1	1	1	3	10	2	1	2	1	6
42	Hasan Basri	Rumpun Tani	1	2	3	2	3	2	3	3	2	21	2	2	1	1	1	3	10	2	1	2	1	6
	Jumlah		60	88	110	88	104	103	114	114	84	865	75	107	64	42	44	92	424	105	69	110	42	326
	Jawaban (1)		30	7	6	7	2	3	6	0	12	1	11	2	26	42	40	14		0	19	0	42	
	Presentase (%)		71,43	16,67	14,29	16,67	4,76	7,14	14,29	0,00	28,57		26,19	4,76	61,90	100	95,24	33,33		0,00	45,24	0,00	100	
	Jawaban (2)		6	24	4	24	18	17	0	12	18		29	15	10	0	2	6		21	19	16	0	
	Presentase (%)		14,29	57,14	9,52	57,14	42,86	40,48	0,00	28,57	42,86		69,05	35,71	23,81	0,00	4,76	14,29		50,00	45,24	38,10	0,00	
	Jawaban (3)		6	11	32	11	22	22	36	30	12		2	25	6	0	0	22		21	4	26	0	
	Presentase (%)		14,29	26,19	76,19	26,19	52,38	52,38	85,71	71,43	28,57		4,76	59,52	14,29	0,00	0,00	52,38		50,00	9,52	61,90	0,00	

No	Nama	Kelompok	Te	kan	an l	Kel	ompok			ekti omp				_	nda ubu		
		Tani	1	2	3	4	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	4	Skor	Nilai
1	Abdurahman	Jatitani1	1	3	1	3	8	1	1	2	4	3	1	3	3	10	101
2	Budi	Jatitani1	1	3	1	2	7	1	1	2	4	1	1	1	2	5	74
3	Fandi	Jatitani1	1	3	1	3	8	2	1	2	5	3	1	2	1	7	98
4	Hotib	Jatitani1	1	3	1	2	7	1	1	2	4	2	1	1	2	6	77
5	Hendra	Jatitani1	1	3	1	2	7	1	1	3	5	2	1	3	1	7	90
6	Djauhari	Jatitani1	1	3	1	3	8	2	1	2	5	2	1	3	2	8	96
7	P.Intan	Jatitani2	3	3	1	2	9	2	2	3	7	3	1	3	2	9	119
8	Khoirul	Jatitani2	2	3	1	2	8	1	1	2	4	1	1	2	3	7	95
9	Didik	Jatitani2	3	3	1	2	9	2	1	2	5	1	1	1	3	6	104
10	Wulan	Jatitani2	2	3	1	1	7	1	1	2	4	2	1	2	3	8	105
11	Rasidi	Jatitani2	3	3	1	1	8	3	1	3	7	1	1	2	2	6	107
12	Misbakul R.	Surya Tani	2	3	1	1	7	2	2	3	7	2	1	3	3	9	111
13	Pak Yeni	Surya Tani	2	3	1	1	7	1	3	3	7	3	1	2	3	9	106
14	Hari	Surya Tani	2	3	1	1	7	1	2	2	5	3	1	3	3	10	113
15	Hasan Basri	Surya Tani	3	3	1	1	8	2	3	3	8	2	3	2	2	9	119
16	Cucuk/Abdrahman	Surya Tani	3	3	1	1	8	3	3	3	9	3	2	2	1	8	126
17	Sunanti	Sinar Tani	2	3	1	1	7	2	2	2	6	1	1	2	3	7	104
18	Siti Rohana	Sinar Tani	2	3	1	1	7	2	2	3	7	1	1	2	3	7	108
19	Fatimah	Sinar Tani	3	3	1	1	8	2	3	3	8	2	1	2	3	8	121
20	Siatun	Sinar Tani	3	3	1	1	8	2	2	3	7	2	1	2	3	8	112
21	Rukmawati	Sinar Tani	2	3	1	1	7	2	2	3	7	2	1	2	3	8	110
22	Ilfiah	Sinar Tani	2	3	1	1	7	2	2	3	7	2	1	2	2	7	111

No	Nama	Kelompok	ŗ	Гекап	an K	elom	pok			ektifa mpo		A	genda	Ters	elubu	ıng	
		Tani -	1	2	3	4	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	4	Skor	Nilai
23	Rohkayah	Sinar Tani	2	2	1	1	6	2	2	3	7	1	1	2	2	6	106
24	Nasrulloh	Tani Mulyo I	2	3	1	1	7	2	2	3	7	2	1	3	3	9	106
25	A. Ridwan	Tani Mulyo I	2	2	1	1	6	2	2	2	6	3	1	2	2	8	78
26	Holib	Tani Mulyo I	2	3	1	1	7	2	2	2	6	1	1	1	2	5	73
27	Wasiah	Tani Mulyo I	2	3	1	1	7	2	2	1	5	1	1	2	3	7	76
28	Amir	Tani Mulyo I	2	3	1	1	7	2	2	3	7	2	1	3	3	9	92
29	Jupri	Tani Mulyo I	2	3	1	1	7	2	2	1	5	1	1	2	3	7	78
30	Yul / To	Tani Mulyo I	2	3	1	1	7	2	2	2	6	1	1	1	2	5	74
31	Tris	Tani Mulyo I	2	2	1	1	6	1	2	2	5	1	1	1	2	5	83
32	Samhadi	Tani Mulyo I	2	2	1	1	6	2	2	1	5	1	1	2	2	6	81
33	Abdul Hadi	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	1	4	1	1	3	1	6	97
34	Yasid	Rumpun Tani	3	3	1	1	8	2	2	2	6	1	1	3	3	8	108
35	Rofiq	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	2	5	2	1	3	3	9	97
36	Kasturi	Rumpun Tani	3	3	1	1	8	2	3	2	7	2	1	2	2	7	105
37	Dul Halim	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	2	5	2	1	2	2	7	88

No	Nama	Kelompok		Tekan	an Ke	elompo	k	Ke	efektifa	n kelon	npok		Agenda	a Terse	lubung	5	
110	Ivallia	Tani	1	2	3	4	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	4	Skor	Nilai
38	Suharno/Mudiek	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	2	5	2	1	2	2	7	88
39	Bukhori	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	2	5	2	3	3	2	10	103
40	Ihsan	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	2	5	2	1	2	2	7	100
41	Hedi	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	2	5	2	3	3	2	10	102
42	Hasan Basri	Rumpun Tani	2	3	1	1	7	2	1	2	5	2	1	2	2	7	99
	Jumlah		87	122	42	54	305	77	71	95	243	76	49	91	98	314	4141
	Jawaban (1)		6	0	42	33		9	18	4		15	38	6	4		
	Presentase (%)		14,29	0,00	100	78,57	V	21,43	42,86	9,52		35,71	90,48	14,29	9,52		
	Jawaban (2)		27	4	0	6	VA	31	19	23		20	1	23	20		
	Presentase (%)		64,29	9,52	0,00	14,29		73,81	45,24	54,76		47,62	2,38	54,76	47,62		
	Jawaban (3)		9	38	0	3	Y	2	5	15		7	3	13	18		
	Presentase (%)		21,43	90,48	0,00	7,14	$V \Lambda$	4,76	11,90	35,71		16,67	7,14	30,95	42,86		

Lampiran 3. Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Jati Tani 1 Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

Nic	Nome	Kelompok	J	awaban		Clean	Votenensen
No	Nama	Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	Abdurahman	Jati Tani 1	17	15	18	101	Sedang
2	Budi	Jati Tani 1	28	20	2	74	Rendah
3	Fandi	Jati Tani 1	16	20	14	98	Sedang
4	Hotib	Jati Tani 1	25	23	2	77	Rendah
5	Hendra	Jati Tani 1	21	18	11	90	Sedang
6	Djauhari	Jati Tani 1	18	18	14	84	Sedang
	Jumlah					536	Sedang

Lampiran 4. Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Jati Tani 2 Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

Nic	Nama	Kelompok	J	awaban		Clean	Votenangan
No	Nama	Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	P.Intan	Jati Tani 2	6	19	25	119	Tinggi
2	Khoirul	Jati Tani 2	14	27	9	95	Sedang
3	Didik	Jati Tani 2	10	26	14	104	Sedang
4	Wulan	Jati Tani 2	10	25	15	105	Sedang
5	Rasidi	Jati Tani 2	12	19	19	107	Sedang
	Jumlah					530	Sedang

Lampiran 5. Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Surya Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

Nic	Nome	Kelompok	J	awaban		Clean	Votenengen
No	Nama	Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	Misbakul R.	Surya Tani	8	23	19	111	Sedang
2	Pak Yeni	Surya Tani	14	16	20	106	Sedang
3	Hari	Surya Tani	9	19	22	113	Sedang
4	Hasan Basri	Surya Tani	8	15	27	119	Tinggi
5	Pak Cucuk/Abdrahman	Surya Tani	7	10	33	126	Tinggi
	Jumlah					575	Sedang

Lampiran 6. Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Sinar Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

No	Nama	Kelompok	J	awaban		Skor	Votovongon
110	Nama	Tani	1	2	3	SKUI	Keterangan
1	Sunanti	Sinar Tani	14	18	18	104	Sedang
2	Siti Rohana	Sinar Tani	13	16	21	108	Sedang
3	Fatimah	Sinar Tani	8	13	29	121	Tinggi
4	Siatun	Sinar Tani	11	16	23	112	Sedang
5	Rukmawati	Sinar Tani	11	18	21	110	Sedang
6	Ilfiah	Sinar Tani	10	19	21	111	Sedang
7	Rohkayah	Sinar Tani	12	20	18	106	Sedang
	Jumlah					772	Sedang

Lampiran 7. Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Tani Mulyo I Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

NI.	N I	Kelompok	J	awaban		C1	IZ - 4
No	Nama	Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	Nasrulloh	Tani Mulyo I	10	24	16	106	Sedang
2	A. Ridwan	Tani Mulyo I	26	20	4	78	Rendah
3	Holib	Tani Mulyo I	32	13	5	73	Rendah
4	Wasiah	Tani Mulyo I	28	18	4	76	Rendah
5	Amir	Tani Mulyo I	18	22	10	92	Sedang
6	Jupri	Tani Mulyo I	26	20	4	78	Rendah
7	Yul / To	Tani Mulyo I	31	14	5	74	Rendah
8	Tris	Tani Mulyo I	22	23	5	83	Sedang
9	Samhadi	Tani Mulyo I	23	23	4	81	Rendah
	Jumlah					741	Rendah

Lampiran 8. Nilai dan Kriteria Dinamika Kelompok Tani Rumpun Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

NIa	Nome	Kelompok	J	awaban		Clean	Voterengen
No	Nama	Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	Abdul Hadi	Rumpun Tani	20	13	17	97	Sedang
2	Yasid	Rumpun Tani	10	22	18	108	Sedang
3	Rofiq	Rumpun Tani	17	19	14	97	Sedang
4	Kasturi	Rumpun Tani	10	25	15	105	Sedang
5	Dul Halim	Rumpun Tani	20	22	8	88	Sedang
6	Suharno/Mudiek	Rumpun Tani	20	22	8	88	Sedang
7	Bukhori	Rumpun Tani	12	23	15	103	Sedang
8	Ihsan	Rumpun Tani	12	26	12	100	Sedang
9	Hedi	Rumpun Tani	12	24	14	102	Sedang
10	Hasan Basri	Rumpun Tani	12	27	11	99	Sedang
	Jumlah					987	Sedang

Lampiran 9. Tingkat Adopsi Pada Budidaya Tembakau Kasturi di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari

No	Nama	Kelompok	Pe	milihar	nlokasi		Ben	ih d	an B	ibit			gola 'anal		J	Penan	aman	P	emup	oukan
		Tani	1	2	Skor	1	2	3	4	Skor	1	2	3	Skor	1	2	Skor	1	2	Skor
1	Abdurahman	Jatitani1	3	3	6	1	3	1	1	6	3	3	3	9	2	1	3	2	2	4
2	Budi	Jatitani1	3	3	6	1	3	1	3	8	3	3	2	8	2	1	3	2	2	4
3	Fandi	Jatitani1	3	3	6	1	3	1	1	6	3	3	2	8	3	2	5	2	2	4
4	Hotib	Jatitani1	3	3	6	1	3	1	2	7	3	3	3	9	3	3	6	3	2	5
5	Hendra	Jatitani1	3	3	6	2	3	3	3	11	2	3	3	8	1	1	2	2	2	4
6	Djauhari	Jatitani1	3	3	6	1	2	1	2	6	2	3	3	8	3	1	4	2	2	4
7	P.Intan	Jatitani2	3	3	6	1	2	1	3	7	3	3	3	9	2	3	5	1	2	3
8	Khoirul	Jatitani2	3	3	6	1	2	1	2	6	3	1	2	6	1	1	2	1	2	3
9	Didik	Jatitani2	3	3	6	1	2	2	1	6	2	3	2	7	1	2	3	1	2	3
10	Wulan	Jatitani2	3	3	6	1	3	1	1	6	3	3	3	9	1	1	2	2	2	4
11	Rasidi	Jatitani2	3	3	6	1	3	3	2	9	3	3	3	9	3	1	4	2	2	4
12	Misbakul R.	Surya Tani	3	3	6	1	3	3	3	10	3	3	2	8	2	1	3	2	2	4
13	Pak Yeni	Surya Tani	3	3	6	1	3	2	2	8	3	3	3	9	2	2	4	1	2	3
14	Hari	Surya Tani	3	3	6	2	3	3	3	11	3	3	3	9	3	1	4	2	2	4
15	Hasan Basri	Surya Tani	3	2	5	2	2	1	3	8	3	3	3	9	2	3	5	2	2	4
16	Cucuk/Abdurrahman	Surya Tani	3	3	6	3	2	2	3	10	3	3	3	9	3	2	5	3	2	5
17	Sunanti	Sinar Tani	3	3	6	1	2	1	3	7	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3
18	Siti Rohana	Sinar Tani	3	3	6	1	2	1	2	6	2	3	3	8	3	3	6	1	2	3
19	Fatimah	Sinar Tani	3	3	6	1	3	3	3	10	3	3	3	9	3	1	4	2	3	5
20	Siatun	Sinar Tani	3	3	6	1	2	1	2	6	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3

No	Nama	Kelompok	Per	milihaı	nlokasi		1	Ben	ih d	an B	Sibit			gola 'ana	han h	I	Penan	naman	P	emup	oukan
		Tani	1	2	Skor	1		2	3	4	Skor	1	2	3	Skor	1	2	Skor	1	2	Skor
21	Rukmawati	Sinar Tani	3	3	6	5 1	1	2	2	3	8	3	3	3	9	3	2	5	1	2	3
22	Ilfiah	Sinar Tani	3	3	6	1	1	2	1	2	6	3	3	3	9	3	1	4	1	2	3
23	Rohkayah	Sinar Tani	3	3	6	1	1	2	1	2	6	2	3	3	8	3	3	6	1	2	3
24	Nasrulloh	Tani Mulyo I	2	3	5	2	2	2	1	3	8	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3
25	A. Ridwan	Tani Mulyo I	3	3	6	3	3	2	2	3	10	3	3	3	9	3	1	4	1	2	3
26	Holib	Tani Mulyo I	3	3	6	1	1	2	1	3	7	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3
27	Wasiah	Tani Mulyo I	3	3	6	3	3	3	3	2	11	3	3	3	9	2	1	3	2	2	4
28	Amir	Tani Mulyo I	3	3	6	2	2	2	2	3	9	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3
29	Jupri	Tani Mulyo I	3	3	6	2	2	2	2	2	8	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3
30	Yul / To	Tani Mulyo I	2	3	5	2	2	2	3	3	10	3	3	2	8	3	1	4	2	2	4
31	Tris	Tani Mulyo I	3	3	6	1	1	3	2	3	9	3	3	3	9	2	2	4	2	2	4
32	Samhadi	Tani Mulyo I	3	3	6	2	2	3	2	2	9	3	3	2	8	3	1	4	2	2	4
33	Abdul Hadi	Rumpun Tani	3	3	6	1	1	2	2	3	8	3	3	3	9	2	3	5	1	2	3
34	Yasid	Rumpun Tani	3	3	6]	1	3	2	2	8	3	3	3	9	2	1	3	3	2	5
35	Rofiq	Rumpun Tani	3	3	6	1	1	2	2	3	8	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3

No	Nama	Kelompok	Per	milihan	lokasi		Ben	ih da	n Bibi	t	Pe	ngola	han T	'anah]	Penana	man	Pe	emupi	ıkan
110	I (WIII	Tani	1	2	Skor	1	2	3	4	Skor	1	2	3	Skor	1	2	Skor	1	2	Skor
36	Kasturi	Rumpun Tani	3	3	6	1	2	2	3	8	3	3	3	9	3	3	6	1	2	3
37	Dul Halim	Rumpun Tani	3	3	6	1	3	3	3	10	3	3	3	9	3	1	4	2	2	4
38	Suharno/Mudiek	Rumpun Tani	3	3	6	1	2	3	3	9	3	3	3	9	3	1	4	1	2	3
39	Bukhori	Rumpun Tani	2	3	5	1	2	2	3	8	3	3	3	9	3	3	6	2	2	4
40	Ihsan	Rumpun Tani	2	3	5	1	2	2	2	7	3	3	3	9	2	1	3	1	2	3
41	Hedi	Rumpun Tani	3	3	6	2	3	3	3	11	3	3	3	9	3	1	4	2	2	4
42	Hasan Basri	Rumpun Tani	3	3	6	2	2	3	2	9	3	3	3	9	3	1	4	2	2	4
	Jumlah		122	125	247	58	101	79	103	341	121	124	119	364	100	64	164	67	85	152
	Jawaban (1)		0	0		29	0	16	4		0	1	0		4	28		20	0	
	Presentase (%)		0,00	0,00		69,05	0,00	38,10	9,52		0,00	2,38	0,00		9,52	66,67		47,62	0,00	
	Jawaban (2)		4	1		10	25	15	15		5	0	7		18	6		19	41	
	Presentase (%)		9,52	2,38		23,81	59,52	35,71	35,71	714	11,90	0,00	16,67		42,86	14,29		45,24	97,62	
	Jawaban (3)		38	41	N.	3	17	11	23		37	41	35		20	8		3	1	
	Presentase (%)		90,48	97,62		7,14	40,48	26,19	54,76		88,10	97,62	83,33	7	47,62	19,05		7,14	2,38	

		Valamnala																						
No	Nama	Kelompok Tani		Pen	gaira	an		Julu	dan	I	Pema	angk	asan		(OPT	1		Pane	en da	an P	asca	Par	ien
		Tanı	1	2	3	Skor	1	2	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor
1	Abdurahman	Jatitani1	1	3	3	7	2	3	5	2	3	3	8	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
2	Budi	Jatitani1	1	3	3	7	1	2	3	3	3	2	8	2	1	2	5	2	2	2	3	1	1	11
3	Fandi	Jatitani1	1	3	3	7	2	2	4	2	1	3	6	2	3	2	7	2	1	2	3	1	1	10
4	Hotib	Jatitani1	3	3	2	8	2	3	5	3	3	2	8	3	3	2	8	2	1	2	3	1	1	10
5	Hendra	Jatitani1	3	3	1	7	3	2	5	2	3	3	8	3	1	2	6	3	3	2	3	2	3	16
6	Djauhari	Jatitani1	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
7	P.Intan	Jatitani2	1	3	3	7	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
8	Khoirul	Jatitani2	1	3	3	7	3	2	5	3	3	3	9	2	2	2	6	2	1	2	3	1	1	10
9	Didik	Jatitani2	2	3	3	8	3	2	5	2	3	3	8	3	3	2	8	2	2	2	3	1	1	11
10	Wulan	Jatitani2	3	3	3	9	3	2	5	3	3	3	9	3	2	2	7	3	2	2	3	2	1	13
11	Rasidi	Jatitani2	3	3	3	9	2	3	5	1	3	3	7	3	2	2	7	2	1	2	3	2	1	11
12	Misbakul R.	Surya Tani	1	3	3	7	3	3	6	3	2	2	7	3	2	2	7	3	2	2	3	3	1	14
13	Pak Yeni	Surya Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
14	Hari	Surya Tani	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	3	3	2	8	2	2	2	3	1	2	12
15	Hasan Basri	Surya Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	3	2	2	3	3	2	15
16	Cucuk/Abdurrahman	Surya Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	3	2	8	3	2	2	3	3	3	16
17	Sunanti	Sinar Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	2	2	2	6	2	2	2	3	1	1	11
18	Siti Rohana	Sinar Tani	1	3	3	7	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	3	1	13
19	Fatimah	Sinar Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	3	2	2	3	1	1	12
20	Siatun	Sinar Tani	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	2	2	2	6	3	2	2	3	1	1	12

No	Nama	Kelompok		Pen	gair	an		alu	dan	I	Pema	ıngk	asan			ОРТ			Pane	en da	an P	asca	a Par	nen
		Tani	1	2	3	Skor	1	2	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor
21	Rukmawati	Sinar Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
22	Ilfiah	Sinar Tani	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
23	Rohkayah	Sinar Tani	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	3	2	2	3	3	1	14
24	Nasrulloh	Tani Mulyo I	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	3	2	3	1	1	12
25	A. Ridwan	Tani Mulyo I	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
26	Holib	Tani Mulyo I	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	2	2	2	6	3	3	2	3	1	1	13
27	Wasiah	Tani Mulyo I	3	3	3	9	3	3	6	3	2	3	8	3	2	2	7	3	2	2	3	1	2	13
28	Amir	Tani Mulyo I	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	3	2	3	1	1	12
29	Jupri	Tani Mulyo I	2	3	3	8	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	3	2	2	3	1	1	12
30	Yul / To	Tani Mulyo I	3	3	3	9	3	3	6	2	3	3	8	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
31	Tris	Tani Mulyo I	3	3	3	9	3	3	6	3	2	3	8	3	2	2	7	3	2	2	3	1	1	12
32	Samhadi	Tani Mulyo I	3	3	3	9	3	3	6	3	3	2	8	3	1	2	6	3	2	2	3	1	1	12
33	Abdul Hadi	Rumpun Tani	1	3	3	7	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	1	2	2	3	1	1	10
34	Yasid	Rumpun Tani	1	3	3	7	3	3	6	3	3	3	9	3	3	2	8	2	2	2	3	2	1	12
35	Rofiq	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11

-																								
No	Nama	Kelompok		Peng	gairar	1	G	uluda	an	I	Pemar	ngkasa	ın		\mathbf{O}	PT			Pan	en d	an Pa	asca P	anen	Ī
		Tani	1	2	3	Skor	1	2	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	Skor	1	2	3	4	5	6	Skor
36	Kasturi	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	3	2	3	3	1	14
37	Dul Halim	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
38	Suhamo/Mudiek	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	2	1	2	5	2	2	2	3	2	1	12
39	Bukhori	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	2	3	3	8	3	2	2	7	2	3	2	3	3	1	14
40	Ihsan	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	2	3	8	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
41	Hedi	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	3	3	2	3	1	1	13
42	Hasan Basri	Rumpun Tani	3	3	3	9	3	3	6	3	3	3	9	3	2	2	7	2	2	2	3	1	1	11
	Jumlah		98	126	123	347	120	120	240	118	120	122	360	119	86	84	289	97	87	84	126	61	49	504
	Jawaban (1)		9	0	1		1	0		1	1	0		0	4	0		1	4	0	0	30	37	
	Presentase (%	<mark>%)</mark>	21,43	0	2,38		2,38	0		2,38	2,38	0		0	9,52	0		2,38	9,52	0	0	71,43	88,10	
	Jawaban (2)		10	0	1		4	6		6	4	4		7	32	42		27	31	42	0	5	3	
	Presentase (%	26)	2201	0	2 20		0.52	1420		1420	0.52	0.52		1607	7610	100		6420	72.01	10	0	11.00	714	
-	Jawaban (3)	/U <i>j</i>	23,81	0	2,38		9,52	14,29		14,29	9,52	9,52		16,67	76,19	100		64,29	73,81	0		11,90 7	7,14	
			23	42	40		37	36		35	37	38		35	6	0		14	7	0	42		2	
	Presentase (%	70)	54,76	100	95,24		88,10	85,71		83,33	88,10	90,48		83,33	14,29	0		33,33	16,67	0	100	16,67	4,76	

Lampiran 10. Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok Tani Jati Tani 1 Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

No	Nama	Kelompok		Jawaban		Clron	Vatarangan
110	Nama	Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	Abdurahman	Jati Tani 1	7	10	13	66	Sedang
2	Budi	Jati Tani 1	8	11	11	63	Sedang
3	Fandi	Jati Tani 1	8	11	11	63	Sedang
4	Hotib	Jati Tani 1	5	8	17	72	Tinggi
5	Hendra	Jati Tani 1	4	9	17	73	Tinggi
6	Djauhari	Jati Tani 1	5	11	14	69	Sedang
	Jumlah					406	Sedang

Lampiran 11. Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok Tani Jati Tani 2 Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

No	Nama	Kelompok	J	awaban		Clron	Voterongen
110	Nama	Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	P.Intan	Jati Tani 2	6	8	16	70	Tinggi
2	Khoirul	Jati Tani 2	10	10	10	60	Sedang
3	Didik	Jati Tani 2	6	13	11	65	Sedang
4	Wulan	Jati Tani 2	6	8	16	70	Tinggi
5	Rasidi	Jati Tani 2	5	9	16	71	Tinggi
	Jumlah					336	Sedang

Lampiran 12. Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok Tani Surya Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

No	Nama Kelompok			Jawaban			Votorongon
No	Nama	Tani		2	3	Skor	Keterangan
1	Misbakul R.	Surya Tani	4	10	16	72	Tinggi
2	Pak Yeni	Surya Tani	4	10	16	72	Tinggi
3	Hari	Surya Tani	2	9	19	77	Tinggi
4	Hasan Basri	Surya Tani	1	11	18	77	Tinggi
5	Pak Cucuk/Abdrahman	Surya Tani	0	7	23	83	Tinggi
	Jumlah					381	Tinggi

Lampiran 13. Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok Tani Sinar Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

No	Nama	Nome Kelompok			Jawaban		Clean	Votowongon
No		Tani	1	2	3	Skor	Keterangan	
1	Sunanti	Sinar Tani	6	9	15	69	Sedang	
2	Siti Rohana	Sinar Tani	5	9	16	71	Tinggi	
3	Fatimah	Sinar Tani	4	5	21	77	Tinggi	
4	Siatun	Sinar Tani	6	10	14	68	Sedang	
5	Rukmawati	Sinar Tani	4	9	17	73	Tinggi	
6	Ilfiah	Sinar Tani	6	9	15	69	Sedang	
7	Rohkayah	Sinar Tani	4	9	17	73	Tinggi	
	Jumlah					500	Tinggi	

Lampiran 14. Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok Tani Tani Mulyo I Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

		Volomnok		Jawaban			
No	Nama	Kelompok Tani	1	2	3	Skor	Keterangan
1	Nasrulloh	Tani Mulyo I	5	10	15	70	Tinggi
2	A. Ridwan	Tani Mulyo I	4	8	18	74	Tinggi
3	Holib	Tani Mulyo I	6	8	16	70	Tinggi
4	Wasiah	Tani Mulyo I	2	10	18	76	Tinggi
5	Amir	Tani Mulyo I	4	10	16	72	Tinggi
6	Jupri	Tani Mulyo I	4	11	15	71	Tinggi
7	Yul / To	Tani Mulyo I	3	12	15	72	Tinggi
8	Tris	Tani Mulyo I	3	10	17	74	Tinggi
9	Samhadi	Tani Mulyo I	4	10	16	72	Tinggi
	Jumlah					651	Tinggi

Lampiran 15. Nilai dan Kriteria Tingkat Adopsi tembakau Pada Kelompok Tani Rumpun Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

NT-	NI	Kelompok		Jawaban		Clron	T7. 4
No	Nama	Tani	1 2		3	Skor	Keterangan
1	Abdul Hadi	Rumpun Tani	6	8	16	70	Tinggi
2	Yasid	Rumpun Tani	4	9	17	73	Tinggi
3	Rofiq	Rumpun Tani	5	9	16	71	Tinggi
4	Kasturi	Rumpun Tani	3	7	20	77	Tinggi
5	Dul Halim	Rumpun Tani	4	7	19	75	Tinggi
6	Suharno/Mudiek	Rumpun Tani	5	8	17	72	Tinggi
7	Bukhori	Rumpun Tani	2	10	18	76	Tinggi
8	Ihsan	Rumpun Tani	5	12	13	68	Sedang
9	Hedi	Rumpun Tani	3	6	21	78	Tinggi
10	Hasan Basri	Rumpun Tani	3	10	17	74	Tinggi
	Jumlah					734	Tinggi

Lampiran 16. Total Nilai Dinamika Kelompok dan Tingkat adopsi tembakau Pada Kelompok Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

No	Kelompok Tani	Dinamika Kelompok	Keterangan	Tingkat Adopsi	Keterangan
1	Jati Tani 1	536	Sedang	406	Sedang
2	Jati Tani 2	530	Sedang	336	Sedang
3	Surya Tani	575	Sedang	381	Tinggi
4	Sinar Tani	772	Sedang	500	Tinggi
5	Tani Mulyo I	741	Rendah	651	Tinggi
6	Rumpun Tani	987	Sedang	734	Tinggi
		4141	Sedang	3008	Tinggi

Lampiran 17. Hubungan Dinamika Kelompok dengan Tingkat Adopsi Tembakau Pada Kelompok Tani Di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember

Correlations

			Din_kel	Tingkat_adopsi
Spearman's rho	Din_kel	Correlation Coefficient	1,000	,886(*)
		Sig. (2-tailed)	// //	,019
\\\		N	6	6
\	Tingkat_adopsi	Correlation Coefficient	,886(*)	1,000
		Sig. (2-tailed)	,019	
) \		N	6	6

^{*} Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

UNIVERSITAS JEMBER FAKULTAS PERTANIAN PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

KUISIONER

Judul : Hubungan Dinamika Kelompok Tani Dengan Tingkat Adopsi Tembakau Voor-Oogst Kasturi di Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Kabupaten Jember : Desa Sumber Pinang Kecamatan Pakusari Lokasi Pewawancara Nama Pekerjaan Hari/tanggal Waktu **Identitas Responden** Nama Umur Pendidikan Terakhir Alamat Pekerjaan : a. Petani b. Pedagang c. PPL d. Lainnya..... Nama Lembaga/Organisasi Jabatan Tanggal wawancara

Tanda tangan responden

A. GAMBARAN UMUM PETANI

1.	Apa pendidikan terakhir anda?
	Jawab:
2.	Apa anda pernah mengikuti pendidikan non formal?
	Jawab:
3.	Apa tanaman yang pernah anda budidayakan?
	Jawab :
4.	Apa pekerjaan utama anda?
	Jawab :
5.	Apakah anda memiliki pekerjaan sampingan?
	Jawab:
6.	Berapa jumlah anggota keluarga?
	Jawab:
7.	Berapa luas lahan garapan anda?
	Jawab :
8.	Bagaimana kepemilikan lahan garapan Anda?
	1. Sewa
	2. Milik Sendiri
	3. Lain-lain
9.	Sejak kapan berusahatani?
	Jawab:
10.	Apa saja usahatani yang anda budidayakan?
	Jawab:
11.	Mengapa memilih usahatani tembakau sebagai mata pencaharian?
	Jawab:
12.	Jenis tembakau (varietas) apa yang Anda budidayakan?
	Jawab:
13.	Berapa luas lahan yang ditanami tanaman tembakau?
	Jawab:
14.	Dimana lokasi budidaya tembakau yang Anda lakukan?
	Jawab:

15.	Berapakah jumlah produksi tembakau yang dihasilkan dalam 1 ka	li musim
	tanam?kw.	
16.	Bagaimana cara mendapatkan benih tembakau?	
	Jawab:	
17.	Apakah ada perkumpulan antar sesama petani, seperti kelompok tani	?
	Jawab:	
18.	Tahun berapa mulai masuk kelompok tani?	
	Jawab :	
B. <i>A</i>	AKTIVITAS ANGGOTA KELOMPOK TANI	
[. T	ujuan Kelompok	
1.	Tujuan kelompok yang ada dalam kelompok tani:	
	a. Membantu petani dalam peningkatan produksi melalui informas	i dan ala
	pertanian	
	b. Tempat berkumpulnya para petani untuk dapat saling bertukar pik	ciran
	c. Memajukan dan meningkatkan kelompok	
	d. Meningkatkan dan mengelola sumber daya alam yang optimal	
	e. Tempat bagi para petani untuk memperoleh bantuan	
	Sebutkan tujuan kelompok tani yang anda ikuti?	
	a. Sangat baik, menyebutkan 4-5 tujuan kelompok	(3)
	b. Baik, menyebutkan 2-3 tujuan kelompok	(2)
	c. Kurang baik, menyebutkan 1 tujuan kelompok	(1)
	Mengapa seperti itu	
2.	Kesesuian tujuan pribadi dengan tujuan kelompok	
	a. Petani telah mendapatkan informasi dan alat-alat pertanian	
	b. Petani telah merasa terfasilitasi terkait bantuan pertanian	
	c. Petani telah merasa terfasilitasi terkait berkumpulnya petani	
	Apakah tujuan kelompok telah sesuai dengan tujuan anda?	
	a. Sangat baik, sesuai dengan 3 tujuan kelompok	(3)
	b. Baik, sesuai dengan 2 tujuan kelompok	(2)
	c. Kurang baik, sesuai dengan 1 tujuan kelompok	(1)

	Mengapa seperti itu	•••••
3.	Tujuan pribadi mengikuti kelompok tani	
	a. Akses pasar (informasi harga, permintaan,dll)	
	b. Mendapatkan pupuk bersubsidi dan benih	
	c. Mendapatkan bantuan sarana produksi	
	d. Mendapatkan permodalan biaya	
	e. Mendapatkan pengetahuan budidaya	
	Sebutkan tujuan anda mengikuti kelompok tani ini?	
	a. Sangat baik, 4-5 tujuan mengikuti kelompok	(3)
	b. Baik, 2-3 tujuan mengikuti kelompok	(2)
	c. Kurang baik, 1 tujuan mengikuti kelompok	(1)
	Mengapa seperti itu	
4.	Kegiatan penunjang dalam berjalanya tujuan kelompok	
	a. Adanya pertemuan kelompok terkait usahatani	
	b. Adanya kegiatan pelatihan untuk pengurus atau anggota kelomp	ook
	c. Penyaluran informasi dari pernyuluh kepada anggota kelompok	
	Sebutkan kegiatan yang telah dilakukan kelompok dalam	menunjang
	berjalannya tujuan kelompok?	
	a. Sangat baik, menyebutkan 2-3 kegiatan	(3)
	b. Baik, menyebutkan 1 kegiatan	(2)
	c. Kurang baik, tidak menyebutkan adanya kegiatan kelompok	(1)
	Mengapa seperti itu	
5.	Masalah-masalah dalam mencapai tujuan kelompok	
5.	Masalah-masalah dalam mencapai tujuan kelompok a. Dana untuk berjalannya kelompok	
5.		
5.	a. Dana untuk berjalannya kelompok	
5.	a. Dana untuk berjalannya kelompokb. Kesadaran mengikuti pertemuan	
5.	a. Dana untuk berjalannya kelompokb. Kesadaran mengikuti pertemuanc. Kegiatan perkumpulan kelompok yang tidak rutin	
5.	 a. Dana untuk berjalannya kelompok b. Kesadaran mengikuti pertemuan c. Kegiatan perkumpulan kelompok yang tidak rutin d. Masalah dalam budidaya tembakau kasturi 	(3)
5.	 a. Dana untuk berjalannya kelompok b. Kesadaran mengikuti pertemuan c. Kegiatan perkumpulan kelompok yang tidak rutin d. Masalah dalam budidaya tembakau kasturi Bagaimana kelompok menyelesaikan permasalahan tersebut? 	(3) (2)

	Mengapa seperti itu						
6.	Pendapat tentang tujuan kelompok						
	a. Tujuan kelompok sangat menarik karena telah memahan	ni tujuan					
	kelompok dan anggota aktif dalam kelompok tersebut						
	b. Tujuan kelompok menarik karena dianggap mewakili tujuar	n anggota					
	secara umum						
	Bagaimana pendapat anda tentang tujuan kelompok tersebut?						
	a. Sangat baik, tujuan kelompok tersebut sangat menarik	(3)					
	b. Baik, tujuan kelompok tersebut menarik	(2)					
	c. Kurang baik, tujuan kelompok tersebut tidak menarik	(1)					
	Mengapa seperti itu						
7.	Koordinasi antar anggota kelompok terkait tujuan kelompok						
	a. Adanya tujuan kelompok membuat kelompok lebih aktif						
	b. Adanya tujuan kelompok membuat kelompok dapat mewadahi anggota						
	c. Adanya tujuan kelompok tidak merubah keadaan kelompok						
	Menurut anda bagaimana koordinasi diantara anggota-anggota dengan adanya						
	tujuan kelompok tersebut?						
	a. Sangat baik, setuju dengan poin a dan b	(3)					
	b. Baik, setuju dengan poin c	(2)					
	c. Kurang baik, tidak setuju dengan semua poin	(1)					
	Mengapa seperti itu						
8.	Sumber dana kelompok						
	a. Kas kelompok atau iuran						
	b. Bantuan pemerintah						
	c. Perusahaan swasta						
	Menurut anda dari mana sumber pendanaan yang diperlukan untuk						
	berjalannya kegiatan-kegiatan kelompok?						
	a. Sangat baik, menyebutkan 3 pilihan	(3)					
	b. Baik, menyebutkan 2 pilihan	(2)					
	c. Kurang baik, menyebutkan 1 pilihan	(1)					
	Mengapa seperti itu						

(2)

(1)

9.	Alasan berubahnya tujuan kelompok	
	a. Tujuan kelompok berubah sesuai keadaan karena menyesuaikan	kondisi
	tertentu	
	b. Tujuan kelompok dapat dirubah dengan alasan tertentu karena	bersifat
	fleksibel dan untuk perkembangan kelompok	
	c. Tujuan kelompok tidak dapat dirubah	
	Apakah tujuan kelompok dapat dirubah?	
	a. Sangat baik, sesuai dengan poin a dan b	(3)
	b. Baik, sesuai dengan poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesuai dengan poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
10.	Waktu yang dibutuhkan untuk memahami tujuan kelompok	
	a. Waktu singkat (kurang dari 5 tahun)	
	b. Waktu lama (5-10 tahun)	
	c. Waktu sangat lama (lebih dari 10 tahun)	
	Pada saat pertama kali bergabung dengan kelompok tani, berapa lam	a waktu
	yang anda butuhkan untuk memahami tujuan kelompok?	
	a. Sangat baik, sesuai dengan poin a	(3)

II. Struktur Kelompok

1. Struktur organisasi kelompok

b. Baik, sesuai dengan poin b

c. Kurang baik, sesuai dengan poin c

Mengapa seperti itu

- a. Dapat menyebutkan nama pengawas kelompok
- b. Dapat menyebutkan nama ketua kelompok
- c. Dapat menyebutkan nama sekertaris kelompok
- d. Dapat menyebutkan nama bendahara kelompok
- e. Dapat menyebutkan nama-nama bidang organisasi kelompok

Apakah anda mengerti mengenai struktur organisasi kelompok anda?

a. Sangat baik, menyebutkan 4-5 struktur organisasi (3)

	b. Baik, menyebutkan 2-3 struktur organisasi	(2)
	c. Kurang baik, menyebutkan 1 struktur organisasi	(1)
	Mengapa seperti itu	
2.	Keikutsertaan anggota dalam mengambil keputusan	
	a. Sangat aktif, dikarenakan kehadiran anggota dalam pen	gambilan
	keputusan banyak lebih dari 50% anggota kelompok	
	b. Aktif, dikarenakan kehadiran anggota dalam pengambilan k	ceputusan
	kurang dari 50% anggota kelompok	
	Bagaimana keikutsertaan anggota kelompok dalam mengambil k	keputusan
	kelompok?	
	a. Sangat aktif	(3)
	b. Aktif	(2)
	c. Tidak aktif	(1)
	Mengapa seperti itu	
3.	Tugas dan pembagian pekerjaan sesuai dengan struktur organisasi	
	a. Kejelasan strukur organisasi dan tugas fungsi kepengurusan ber	rdasarkan
	struktur organisasi secara tertulis	
	b. Kejelasan struktur organisasi dan tugas fungsi kepengurusan ber	rdasarkan
	struktur organisasi secara lisan atau tidak tertulis	
	c. Tidak memiliki struktur organisasi dan kejelasan fungsi tugas pen	gurus
	Apakah ada tugas dan pembagian pekerjaan sesuai dengan	struktur
	organisasi?	
	a. Sangat baik, sesuai dengan poin a	(3)
	b. Baik, Sesuai dengan poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesusai dengan poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
4.	Aliran komunikasi dalam kelompok	
	a. Komunikasi berdasarkan struktur organisasi yang ada	
	b. Komunikasi yang dilakukan tidak mengalami masalah	
	Bagaimana aliran komunikasi dalam struktur komunikasi?	
	a. Sangat baik, sesuai dengan poin a dan b	(3)

	b. Baik, sesuai dengan poin b	(2)
	c. Kurang baik, tidak sesuai	(1)
	Mengapa seperti itu	••••
III.	Fungsi Tugas	
1.	Koordinasi pengurus kepada anggota	
	a. Koordinasi tentang informasi yang didapat dari penyuluh	
	b. Mengajak anggota untuk aktif	
	c. Koordinasi untuk mencari permasalahan dilapang	
	Apakah ada koordinasi yang dilakukan pengurus kelompok kepada ar	nggota?
	a. Sangat baik, menyebutkan 3 koordinasi	(3)
	b. baik, menyebutkan 2 koordinasi	(2)
	c. Kurang baik, tidak ada koordinasi	(1)
	Mengapa seperti itu	
2.	Penyebaran informasi dalam kelompok	
	a. Sangat lancar, anggota mendapat informasi tentang budidaya t	embakau
	kasturi dan informasi terkait masalah internal kelompok	
	b. Lancar, anggota mendapat informasi seputar budidaya tembakau k	asturi
	c. Kurang lancar, anggota tidak mendapat informasi dari kelompok	
	Bagaimana penyebaran informasi dari dalam kelompok?	
	a. Sangat baik, sesuai dengan poin a	(3)
	b. Baik, sesuai dengan poin b	(2)
	c. Kurang baik sesuai dengan poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
3.	Kesempatan anggota memberikan ide	
	a. Diberi kesempatan dalam memberikan ide kepada kelompok kapa	n saja
	b. Menyampaikan ide saat adanya pertemuan	
	Apakah ada kesempatan bagi anggota untuk mengembangkan id	le dalam
	kelompok?	
	a. Sangat baik, sesuai dengan poin a dan b	(3)
	b. Baik, sesuai dengan poin b	(2)

	c. Kurang baik, tidak sesuai	(1)
	Mengapa seperti itu	•••••
4.	Ketua mengajak anggota ikut dalam kegiatan kelompok	
	a. Anggota sering mendapat undangan untuk hadir dalam kegiata	n kelompok
	b. Anggota terkadang diundang untuk hadir dalam kegiatan kelon	npok
	c. Anggota tidak pernah diundang dalam kegiatan kelompok	
	Apakah ketua kelompok anda mau mengajak anggotanya untuk	ikut dalam
	setiap kegitan kelompok?	
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b. Baik, sesuai poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
5.	Tugas yang diberikan oleh kelompok	
	a. Ditugaskan mengikuti pelatihan yang diadakan oleh dinas perk	ebunan
	b. Ditugaskan menyebarkan informasi kepada anggota lain untuk	berkumpul
	Apa yang anda rasakan jika anda berhasil melaksanakan tugas a	nda sebagai
	anggota kelompok?	
	a. Sangat baik, menyebutkan 2 pilihan	(3)
	b. Baik, menyebutkan 1 pilihan	(2)
	c. Kurang baik, tidak menyebutkan pilihan	(1)
	Mengapa seperti itu	
6.	Pengurus dan anggota memahami tugas kewajibannya	
	a. Pengurus dan anggota telah memahami dan melaksan	akan tugas
	kewajibannya yang diinginkan oleh kelompok	
	b. Pengurus dan anggota telah memahami tetapi belum melaksa	nakan tugas
	kewajibannya	
	c. Pengurus tidak memahami tugas dan kewajibannya	
	Apakah pengurus dan anggota memahami terhadap tugas kewajiba	annya?
	a. Sangat baik, sesuai dengan poin a	(3)
	b. Baik, sesuai dengan poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesuai dengan poin c	(1)

	Mengapa seperti itu		

	. Pengembangan dan Pemeliharaan Kelompok		
1.	Pembagian tugas dari pengurus		
	a. Adanya tugas mengikuti pelatihan yang diadakan oleh dinas perkel		
	b. Adanya tugas menyebarkan informasi kepada anggota lair	n untuk	
	berkumpul		
	Apakah ada pembagian tugas dari pengurus kelompok?		
	a. Sangat baik, menyebutkan 2 pilihan	(3)	
	b. Baik, menyebutkan 1 pilihan	(2)	
	c. Kurang baik, tidak tahu	(1)	
	Mengapa seperti itu		
2.	Kegiatan terus-menerus dalam kelompok		
	a. Sering adanya kegiatan pertemuan dilakukan tiap bulan atau saat awal		
	tanam (rutin)		
	b. Kadang-kadang diadakan pertemuan atau tidak rutin, ada pertemuan bila		
	terdapat permasalahan dilapang atau terkait kelompok		
	c. Tidak ada pertemuan		
	Apakah ada kegiatan yang dilakukan secara terus-menerus,	seperti	
	pertemuan?		
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)	
	b. Baik, sesuai poin b	(2)	
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)	
	Mengapa seperti itu	••••	
3.	Fasilitas yang ada dalam kelompok		
	a. Ada fasilitas dalam kelompok seperti hand traktor, hand spray	yer, dan	
	pompa air		
	b. Tidak ada fasilitas dalam kelompok		
	Apakah ada fasilitas yang bisa digunakan dalam kelompok?		
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)	
	b. Baik, tidak tahu fasilitas dalam kelompok	(2)	

	c. Kurang baik, sesuai poin b	(1)	
	Mengapa seperti itu	••••	
4.	Ketua meningkatkan keikutsertaan anggota		
	a. Ketua selalu mengundang untuk hadir dalam kegiatan kelompok		
	b. Ketua terkadang mengundang untuk hadir dalam kegiatan kelomp	ok	
	c. Ketua tidak pernah mengundang dalam kegiatan kelompok		
	Apakah ketua kelompok anda selalu berusaha untuk meni	ngkatkan	
	keikutsertaan anggotanya?	C	
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)	
	b. Baik sesuai poin b	(2)	
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)	
	Mengapa seperti itu		
5.	Komunikasi antar anggota kelompok		
	a. Sangat lancar, anggota saling bertukar informasi tentang	budidaya	
	tembakau kasturi dan informasi terkait masalah internal kelompok		
	b. Lancar, anggota saling bertukar informasi seputar budidaya t	embakau	
	kasturi		
	c. Kurang lancar, anggota yang hanya berkomunikasi dengan teta	angganya	
	saja		
	Bagaimana komunikasi yang dilakukan antar anggota kelompok?		
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)	
	b. Baik, sesuai poin b	(2)	
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)	
	Mengapa seperti itu	••••	
6.	Pihak luar yang melakukan pengendalian terhadap kelompok		
	a. Sering dilakukannya pengendalian yang dilakukan PPL atau pihak	swasta	
	b. Jarang dilakukannya pengendalian yang dilakukan PPL atau pihak	swasta	
	c. Tidak adanya pengendalian yang dilakukan PPL		
	Apakah ada pihak dari luar yang melakukan pengendalian	terhadap	
	kelompok?		
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)	

b. Baik, sesuai poin b c. Kurang baik, sesuai poin c Mengapa seperti itu 7. Aturan-aturan yang ada dalam kelompok a. Ada aturan tertulis dalam kelompok seperti tentang aturan penerima anggota kelompok b. Ada aturan, tetapi tidak secara tertulis dalam kelompok c. Tidak ada aturan dalam kelompok Apakah ada aturan-aturan secara tertulis dalam kelompok? a. Sangat baik, sesuai poin a b. Baik, sesuai poin b c. Kurang baik, sesuai poin c Mengapa seperti itu (1)	an
Mengapa seperti itu	an
 7. Aturan-aturan yang ada dalam kelompok a. Ada aturan tertulis dalam kelompok seperti tentang aturan penerima anggota kelompok b. Ada aturan, tetapi tidak secara tertulis dalam kelompok c. Tidak ada aturan dalam kelompok Apakah ada aturan-aturan secara tertulis dalam kelompok? a. Sangat baik, sesuai poin a b. Baik, sesuai poin b c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu 	an
 a. Ada aturan tertulis dalam kelompok seperti tentang aturan penerima anggota kelompok b. Ada aturan, tetapi tidak secara tertulis dalam kelompok c. Tidak ada aturan dalam kelompok Apakah ada aturan-aturan secara tertulis dalam kelompok? a. Sangat baik, sesuai poin a b. Baik, sesuai poin b c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu 	an
anggota kelompok b. Ada aturan, tetapi tidak secara tertulis dalam kelompok c. Tidak ada aturan dalam kelompok Apakah ada aturan-aturan secara tertulis dalam kelompok? a. Sangat baik, sesuai poin a (3) b. Baik, sesuai poin b (2) c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu	an
b. Ada aturan, tetapi tidak secara tertulis dalam kelompok c. Tidak ada aturan dalam kelompok Apakah ada aturan-aturan secara tertulis dalam kelompok? a. Sangat baik, sesuai poin a (3) b. Baik, sesuai poin b (2) c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu	
c. Tidak ada aturan dalam kelompok Apakah ada aturan-aturan secara tertulis dalam kelompok? a. Sangat baik, sesuai poin a (3) b. Baik, sesuai poin b (2) c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu	
Apakah ada aturan-aturan secara tertulis dalam kelompok? a. Sangat baik, sesuai poin a (3) b. Baik, sesuai poin b (2) c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu	
a. Sangat baik, sesuai poin a (3) b. Baik, sesuai poin b (2) c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu	
b. Baik, sesuai poin b c. Kurang baik, sesuai poin c Mengapa seperti itu (2)	
c. Kurang baik, sesuai poin c (1) Mengapa seperti itu	
Mengapa seperti itu	
8. Komunikasi antar pengurus dan anggota	
a. Sering dilakukan komunikasi oleh pengurus dengan anggota terkait in	fo
budidaya tembakau dan pasar	
b. Sering dilakukannya komunikasi oleh pengurus dengan anggota terk	iit
informasi internal kelompok	
c. Jarang dilakukannya komunikasi oleh pengurus dengan anggota terk	iit
informasi budidaya dan pasar tembakau, serta internal kelompok	
Apakah komunikasi antar pengurus terhadap anggota atau sebaliknya te	ap
terjalin?	
a. Sangat baik, sesuai poin a dan b (3)	
b. Baik, sesuai poin b (2)	
c. Kurang baik, tidak sesuai (1)	
Mengapa seperti itu	
9. Kegiatan pembinaan kelompok	
a. Adanya kegiatan pembinaan pengingkatan kemampuan anggota dala	m
berusahatani	
b. Jarang adanya kegiatan pembinaan oleh kelompok terhadap anggota	

c. Tidak adanya kegiatan pembinaan oleh kelompok terhadap anggota

Apakah ada kegiatan pembinaan kelompok terhadap ar	nggota?
a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b. Baik, sesuai poin b	(2)
c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	
V. Kekompakkan Kelompok	
1. Pendapat tentang tujuan kelompok	
a. Tujuan kelompok dirasa sangat baik karena tela	h berjalan dan sesua
keingingan	
b. Tujuan kelompok dirasa baik karena telah mewaki	li apa yang diinginkar
dalam kelompok	
c. Tujuan kelompok dirasa kurang baik karena diangg	gap tidak sesuai dengar
keinginannya	
Apakah tujuan kelompok anda rasa cukup baik?	
a. Sangat baik	(3)
b. Baik	(2)
c. Kurang baik	(1)
Mengapa seperti itu	
2. Interaksi dengan anggota kelompok lain	
a. Sering dilakukan interaksi terkait budidaya tembaka	au terutama awal tanam
dan terkait pasar jual tembakau kasturi	
b. Jarang dilakukan interaksi hanya terkait budidaya te	mbakau kasturi saja
c. Tidak pernah interaksi dengan anggota lain karena	, anggota lebih senang
berinteraksi dengan tetangga saja	
Apakah anda sering berinteraksi dengan anggota kelon	npok lain?
a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b. Baik, sesuai poin b	(2)
c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	

3.	Cara menyelesaikan masalah dalam budidaya	
	a. Menyelesaikan dilakukan bersama dengan anggota kelompok lain	n
	b. Menyelesaikan dengan tetangga atau teman dekat saja	
	c. Menyelesaikan dengan sendiri	
	Bagaimana cara menyelesaikan masalah budidaya?	
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b. Baik, sesuai poin b	(2)
	c. Tidak baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
4.	Persaingan kelompok tani	
	a. Ada persaingan antar kelompok tani agar kelompok dapat lebih	maju dan
	berkembang	
	b. Ada persaingan antar kelompok untuk menunjang didapatkannya	bantuan
	c. Tidak ada persaingan antar kelompok	
	Apakah ada persaingan kelompok tani lain?	
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b. Baik, sesuai poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
5.	Evaluasi dalam kelompok	
	a. Sering dilakukan evaluasi oleh pengurus dengan anggota kelom	pok untuk
	menunjang kegiatan kelompok	
	b. Jarang dilakukan evaluasi oleh pengurus untuk mengecek sej	auh mana
	kegiatan yang kelompok berjalan	
	c. Tidak ada evaluasi yang dilakukan pengurus untuk mengecek	kegiatan
	kelompok yang telah berjalan	
	Apakah ada evaluasi dalam kelompok?	
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b. Baik, sesuai poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengana senerti itu	

6.	Berjalanny	ya tugas	pengurus	dan	anggota	kelom	pok

- a. Pengurus dan anggota telah melaksanakan tugas kewajibannya yang diinginkan oleh kelompok
- b. Pengurus dan anggota kadang-kadang melaksanakan tugas kewajibannya
- c. Pengurus tidak berjalan sesuai tugas dan kewajibannya

Apakah pengurus/anggota kelompok telah berjalan sesuai dengan tugasnya masing-masing?

a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)

b. Baik, sesuai poin b (2)

c. Kurang baik sesuai poin c (1)

Mengapa seperti itu

VI. Suasana Kelompok

- 1. Hubungan antar anggota kelompok
 - a. Erat, keeratan hubungan antar anggota kelompok dapat membuat nyaman anggota kelompok didalam kelompok sehingga dapat memunculkan saling peduli terhadap sesama anggota
 - b. Kurang erat, hubungan ini disebabkan anggota berjalan sendiri-sendiri dalam menyelesaikan suatu masalah

Bagaimana hubungan antar anggota kelompok?

a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)

b. Baik, sesuai poin b (2)

c. Kurang baik, tidak sesuai (1)

Mengapa seperti itu

- 2. Kesempatan anggota mengembakan ide dalam kelompok
 - a. Diberi kesempatan berpartisipasi dalam memberikan ide kepada kelompok kapan saja
 - b. Berpartisipasi menyampaikan ide saat adanya pertemuan
 Apakah ada kesempatan bagi anggota untuk mengembangkan ide dalam kelompok?

a. Sangat baik, sesuai dengan poin a danb (3)

	b. Baik, sesuai dengan poin b	(2)
	c. Kurang baik, tidak sesuai	(1)
	Mengapa seperti itu	
3.	Suasana lingkungan dalam kelompok	
	a. Suasana kelompok menyenangkan, anggota merasakan	suasana
	kekeluargaan dan anggota rukun dengan anggota lain	
	b. Suasana kelompok biasa saja, anggota merasakan tidak ada ya	ng lebih
	dalam kelompok	
	Bagaimana suasana lingkungan dalam kelompok anda?	
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b. Baik, sesuai poin b	(2)
	c. Kurang baik, tidak sesuai	(1)
	Mengapa seperti itu	
4.	Konflik yang ada dalam kelompok	
	a. Perbedaan pendapat dalam kelompok	
	b. Memperebutkan kesempatan dan sarana	
	c. Perbedaan pendirian dan keyakinan petani	
	Apakah pernah terjadi konflik dalam kelompok anda?	
	a. Sangat baik, terjadi 3 pilihan	(3)
	b. Baik, terjadi 1-2 pilihan	(2)
	c. Kurang baik, tidak pernah terjadi	(1)
	Mengapa seperti itu	

VII. Tekanan Kelompok

- 1. Aturan-aturan dalam kelompok
 - a. Anggota bisa ditambah dari masyarakat yang berada dalam satu wilayah
 - b. Permohonan untuk menjadi anggota kelompok diajukan oleh calon anggota kepada pengurus kelompok
 - c. Setiap anggota baru dianggap menjadi anggota penuh dengan segala hak dan kewajiban
 - d. Anggota kelompok 95% bertempat tinggal dalam suatu wilayah binaan

	e. Setiap angota harus mengikuti secara aktif acara pembinaan	n anggota ser	ta
	setiap anggota harus menghadiri setiap acara per	rtemuan yaı	ng
	diselenggarakan kelompok		
	f. Peminjaman alat yang harus membayar biaya biaya operator	dan bensin	
	Apakah ada aturan-aturan dalam kelompok?		
	a. Sangat baik, menyebutkan 5-6 aturan kelompok	(3)	
	b. Baik, menyebutkan 2-4 aturan kelompok	(2)	
	c. Kurang baik, tidak dapat menyebutkan aturan kelompok	(1)	
	Mengapa seperti itu		
2.	Terbebani dengan aturan kelompok		
	a. Tidak terbebani dengan aturan kelompok karena dap	pat memban	ıtu
	budidaya		
	b. Kadang-kadang keberatan karena dapat menganggu kepenti	ngan pribadi	
	Apakah aturan yang ada, membuat anda merasa terbebani?		
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)	
	b. Baik, sesuai poin b	(2)	
	c. Kurang baik, tidak sesuai	(1)	
	Mengapa seperti itu		
3.	Tekanan dari luar kelompok		
	a. Sering adanya tekanan untuk membantu kelompok da	pat maju da	an
	berkembang		
	b. Jarang adanya tekanan untuk membantu kelompok da	pat maju da	an
	berkembang		
	c. Tidak ada tekanan dari luar		
	Apakah ada tekanan dari luar kelompok?		
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)	
	b. Baik, sesuai poin b	(2)	
	c. Kurang baik, tidak sesuai	(1)	
	Mengapa seperti itu	•••••	
4.	Harapan masyarakat terhadap kelompok tani		

a. Ada harapan masyarakat ingin kelompok berperan ak	tif dalam lingkungan
sekitar	
Apakah ada harapan dari masyarakat terhadap kelompok	tani?
a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b. Baik, kurang memahami	(2)
c. Kurang baik, tidak ada harapan	(1)
Mengapa seperti itu	
VIII. Keefektivan Kelompok	
1. Sikap anda dalam mencapai tujuan kelompok	
a. Sangat mendukung tujuan kelompok dengan berpartis	ipasi dalam kegiatan
kelompok	
b. Biasa saja dalam mendukung tujuan kelompok, ka	rena itu merupakan
tugas dari pengurus kelompok	
c. Kurang mendukung tujuan kelompok, karena tuju	ıan kelompok tidak
sesuai dengan tujuan pribadi	
Bagaimana sikap anda dalam mencapai tujuan kelompok	?
a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b. Baik, sesuai poin b	(2)
c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	
2. Kegiatan kelompok dalam memelihara kelompok	
a. Perawatan alat saprodi	
b. Kurang memahami kegiatan pemeliharaan kelompok	
c. Tidak ada kegiatan pemeliharaan kelompok	
Apakah ada kegiatan kelompok dalam memelihara kelom	pok?
a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b. Baik, sesuai poin b	(2)
c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	

3.	Kegiatan mengembangkan kinerja kelompok	
٥.	a. Kegiatan meningkatkan kemampuan pengurus dengan mengerjak	zan filoas
	kelompok tani secara bersama-sama	tugus
	•	
	b. Kurang memahami kegiatan yang dilakukan oleh kelompok	
	c. Tidak ada kegiatan mengembangkan kinerja kelompok	
	Apakah ada kegiatan yang dapat mengembangkan kinerja kelompok	
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b. Baik, sesuai poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
IX	. Agenda Terselubung	
1.	Tujuan menjadi anggota kelompok	
	a. Menambah pengetahuan dan informasi budidaya	
	b. Menambah rekan sesama petani	
	c. Mendapatkan bantuan untuk budidaya	
	Apa tujuan anda setelah menjadi anggota kelompok?	
	a. Sangat baik, menyebutkan 3 tujuan	(3)
	b. Baik, menyebutkan 2 tujuan	(2)
	c. Kurang baik, menyebutkan 1 tujuan	(1)
	Mengapa seperti itu	
2.	Tujuan tertentu masuk kelompok	
	a. Ingin menjadi pengurus kelompok	
	b. Ingin berkontribusi dalam kelompok	
	c. Tiba-tiba menjadi anggota kelompok	
	d. Tidak memiliki tujuan tertentu, cukup menjadi anggota	
	Apakah anda memiliki tujuan tertentu untuk menjadi anggota kelomp	ook?
	a. Sangat baik, sesuai poin a dan b	(3)
	b. Baik, sesuai poin c	(2)
	c. Kurang baik, sesuai poin d	(1)
	Mengapa seperti itu	

3.	Manfaat yang didapat dari kelompok	
	a. Terkait informasi budidaya dan pasar	
	b. Bantuan-bantuan budidaya	
	c. Dapat bertukar pikiran dengan anggota	
	Apa ada manfaat yang anda dapatkan dari kelompok?	
	a. Sangat baik, menyebutkan 3 manfaat	(3)
	b. Baik, menyebutkan 1-2 manfaat	(2)
	c. Kurang baik, tidak mendapat manfaat	(1)
	Mengapa seperti itu	
4.	Perubahan produksi setelah ikut kelompok tani	
	a. Produksi meningkat, setiap tanam mengalami peningkatan	
	b. Produksi tetap, setiap tanam terkadang mengalami kenaikan dar	kadan
	mengalami penurunan	
	c. Produksi menuru, setiap tanam mengalami penurunan	
	Apakah terjadi perubahan produksi setelah bergabung dalam kelompo	ok?
	a. Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b. Baik, sesuai poin b	(2)
	c. Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
C.	BUDIDAYA TEMBAKAU KASTURI	
I.	Pemilihan lokasi	
1.	Pemilihan lokasi budidaya tembakau kasturi	

- a. Memilih lahan yang tidak ada bibit penyakit
- b. Melakukan pembakaran jerami
- c. Jauh dari tanaman inang yang ditanam terlebih dahulu
- d. Mempunyai sumber air yang sehat dan bersih
- e. Lahan terbuka, mendapatkan sinar matahari penuh

Sejauh mana bapak/ibu melakukan pemilihan lokasi budidaya tembakau kasturi?

a) Sangat baik, menyebutkan 4-5 pilihan (3)

	b)	Baik, menyebutkan 2-3 pilihan	(2)
	c)	Kurang baik, menyebutkan 1 pilihan	(1)
	M	lengapa seperti itu	••••
2.	Per	giliran tanaman pada lokasi tanam tembakau	
	a.	Hindari lahan bekas tanaman yang sejenis tembakau atau golongan	solance
	b.	Hindari lahan bekas sayuran	
	c.	Lokasi tanam bekas tanaman padi	
	d.	Lahan tidak tanami tembakau tiap tahun	
	Apa	akah Bapak/Ibu melakukan pergiliran pada lokasi tanam tembakau?	
	a) 3	Sangat baik, menyebutkan 3-4 pilihan	(3)
	b)]	Baik, menyebutkan 2 pilihan	(2)
	c)]	Kurang baik, menyebutkan 1 pilihan	(1)
	Me	ngapa seperti itu	
II.	Bei	nih dan bibit	
1.	Per	nilihan varietas benis	
	a.	Varietas benih harus sesuai diminati calon pembeli	
	b.	Kecepatan dan keserempakan berkecambah baik	
	c.	Utuh, tidak cacar atau pecah	
	d.	Pertanaman yang baik mempunyai sifat dann karakter mutu yang sa	ma
	e.	Varietas murni dan seragam	
	Apa	akah bapak/ibu melakukan pemilihan varietas benih yang digunaka	n dalam
	buc	lidaya tembakau kasturi?	
	a) 3	Sangat baik, menyebutkan 4-5 pilihan	(3)
	b)]	Baik, menyebutkan 2-3 pilihan	(2)
	c)]	Kurang baik, menyebutkan 1 pilihan	(1)
	Me	ngapa seperti itu	
2.	Car	ra pemeliharaan bibit tembakau kasturi	
	a.	Diberikan pupuk dasar pada bedengan	
	b.	Dilakukan penjarangan bibit 4 cm x 4 cm	
	c.	Penyiraman intensif hingga umur 25 hari (pagi,siang,sore)	

Bagaimana cara pemeliharaan bibit tembakau kasturi?	
a) Sangat baik, melakukan 3 pilihan	(3)
b) Baik, melakukan 2 pilihan	(2)
c) Kurang baik, melakukan 1 pilihan	(1)
Mengapa seperti itu	••••
3. Penyeleksian benih untuk pembibitan	
a. Benih tua dam utuh	
b. Tidak tercampur benda asing	
c. Viabilitas tinggi, daya berkecambah minimal 80%	
Bagaimana cara penyeleksian benih untuk melakukan pembibitan?	
a) Sangat baik, melakukan 3 pilihan	(3)
b) Baik, melakukan 2 pilihan	(2)
c) Kurang baik, melakukan 1 pilihan	(1)
Mengapa seperti itu	••••
4. Bibit siap tanam	
a. Umur ideal bibit 40-45 hari	
b. Tinggi bibit 10-12,5cm	
c. Jumlah daun 5 lembar	
d. Memiliki perakaran baik	
Bagaimana bibit yang siap ditanam?	
a) Sangat baik, menyebutkan 4 pilihan	(3)
b) Baik, menyebutkan 2-3 pilihan	(2)
c) Kurang baik, menyebutkan 1 pilihan	(1)
Mengapa seperti itu	

III. Pengolahan tanah

- 1. Intensitas pembajakan tanah
 - a. Melakukan pembajakan tanah 2 kali
 - b. Melakukan pembajakan tanah 1 kali
 - c. Tidak melakukan pembajakan tanah

Berapa kali intensitas pembajakan tanah dilakukan?

	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	M	engapa seperti itu	
2.	Uk	uran yang digunakan pembuatan got pada budidaya kasturi	
	a.	Lebar 40 cm dan dalam 40 cm	
	b.	Lebar 30 cm dan dalam 30 cm	
	c.	Lebar 20 cm dan dalam 20 cm	
	Bei	rapa ukuran untuk pembuatan got pada budidaya kasturi?	
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Tidak baik, sesuai poin c	(1)
	M	engapa seperti itu	
3.	Per	nbersihan lahan sebelum tanam	
	a.	Membersihkan lahan dari gulma	
	b.	Membersihkan sisa tanaman sebelumnya	
	Baş	gaiamana cara pembersihan lahan sebelum tanam?	
	a)	Sangat baik, melakukan 2 pilihan	(3)
	b)	Baik, melakukan 1 pilihan	(2)
	c)	Kurang baik, tidak melakukan	(1)
	M	engapa seperti itu	
I	<i>7</i> .	Penanaman	
1.	Uk	uran jarak tanam tembakau kasturi	
	a.	80 cm x 80 cm	
	b.	60 cm x 70 cm	
	c.	50 cm x 60 cm	
	Bei	rapa ukuran jarak tanam tembakau kasturi?	
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Kurang baik, sesuai poin c	(1)

Mengapa seperti itu	
2. Peyulaman tanaman yang mati	
a. Selambat-lambatnya 3 hari setelah semua yang ma	iti atau kurang sehat telah
tersulam lengkap	
b. Selambat-lambatnya 5 hari setelah semua yang ma	ti atau kurang sehat telah
tersulam lengkap	
c. Selambat-lambatnya 7 hari setelah semua yang ma	ti atau kurang sehat telah
tersulam lengkap	
Berapa hari dilakukan penyulaman pada tanaman yang	g mati?
a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b) Baik, sesuai poin b	(2)
c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	
V. Pemupukan	
1. Jenis pupuk yang digunakan dalam budidaya tembaka	u kasturi
a. TSP	
b. Urea	
c. ZA	
d. ZK	
Berapa jenis pupuk yang digunakan dalam budidaya te	embakau kasturi?
a) Sangat baik, lebih dari 3 jenis pupuk	(3)
b) Baik, 2-3 jenis pupuk	(2)
c) Kurang baik, 1 jenis pupuk	(1)
Mengapa seperti itu	
2. Dosis pemakaian pupuk	
a. TSP (300 kg/ha) pada jumlah tanaman 15.000	
b. Urea (75 kg/ha) pada jumlah tanaman 15.000	
c. ZA (150 kg/ha)x2 pada jumlah tanaman 15.000	
d. ZK (75 kg/ha) pada jumlah tanaman 15.000	
Berapa banyak pemakaian pupuk, apakah sesuai anjur	an?

	a)	Sangat baik, sesuai anjuran	(3)
	b)	Baik, lebih dari anjuran	(2)
	c)	Kurang baik, kurang dari anjuran	(1)
	Me	ngapa seperti itu	
\mathbf{V}	[.	Pengairan	
1.	Pen	yiraman tanaman yang baru ditanam	
	a.	Disiram tiap hari selama 4-6 hari	
	b.	Disiram tiap hari 7 hari	
	c.	Disiram tiap hari 1-3 hari	
	Inte	ensitas penyiraman dilakukan pada tanaman baru ditanam?	
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Me	ngapa seperti itu	•••
2.	Wa	ktu penyiraman yang baik	
	a.	Dilakukan sore hari	
	b.	Dilakukan siang hari	
	c.	Dilakukan pagi hari	
	Kaj	oan dilakukannya penyiraman tanaman yang baik?	
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Kurang baik sesuai poin c	(1)
	Me	ngapa seperti itu	
3.	Pen	gairan menjelang panen	
	a.	Tidak dilakukan pengairan	
	b.	Diberi pengairan sedikit	
	c.	Digenangi	
	Apa	akah pengairan dilakukan saat menjelang panen tembakau?	
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)

c)	Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mo	engapa seperti itu	
VII.	Guludan dan Penyiangan	
1. Into	ensitas melakukan guludan	
a.	Guludan ke 1 pada umur 12 hari-15 hari setinggi 20 cm	
b.	Guludan ke 2 pada umur 18 hari-22 hari setinggi 30 cm	
c.	Guludan ke 3 pada umur 35 hari	
Bei	rapa kali intensitas yang dilakukan dalam melakukan guludan?	
a)	Sangat baik, melakukan 3 pilihan	(3)
b)	Baik, melakukan 2 pilihan	(2)
c)	Kurang baik, melakukan 1 pilihan	(1)
Me	ngapa seperti itu	.)
2. Tel	knik pengendalian gulma	
a.	Dicangkul, dikecrik dangkal, gulma dicabut, dan dibenamkan	
b.	Dicangkul, dikecrik dangkal, gulma dicabut dan dibuang	
Tel	knik apa yang dilakukan dalam pengendalian terhadap gulma?	
a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b)	Baik, sesuai poin b	(2)
c)	Kurang baik, tidak sesuai	(1)
Me	ngapa seperti itu	
VIII.	Pemangkasan dan wiwil	
1. Wa	ktu melakukan pemangkasan	
a.	Pangkas awal, sedikit daun, menghasilkan daun tebal, lebar dan	nikotin
	tinggi	
b.	Pangkas lambat, daun tipis, nikotin rendah (sampai bunga keluar)	
Ka	pan waktu dilakukannya pemangkasan?	
a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b)	Baik, sesuai poin b	(2)
c)	Kurang baik, tidak melakukan	(1)

	M	engapa seperti itu	
2.	. Teknik pemangkasan		
	a.	Deep topping (Melakukan topping dengan menyisakan daun kuran	ng dari 15
		lembar)	
	b.	Light topping (Melakukan topping dengan menyisakan daun lebi	h dari 16
		lembar)	
	Ba	gaimana teknik yang digunakan dalam melakukan pemangkasan?	
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Kurang baik, tidak melakukan	(1)
	M	engapa seperti itu	
3.	Peı	nbuangan ketiak daun	
	a.	Dilakukan 7 hari sekali	
	b.	Dilakukan 10 hari sekali	
	c.	Membiarkan tunas	
	Be	rapa kali intensitas pembuangan tunas pada ketiak daun?	
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	M	engapa seperti itu	·····
IX		Pencegahan dan pengendalian OPT	
1.		ngamatan serangan hama	
	a.	Secara periodik dari persemaian hingga menjelang panen	
	b.	Jika ada serangan	
	c.	Setelah terjadi serangan	
		da saat kapan pengamatan terhadap serangan hama dilakukan?	(2)
	a)	Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b)	Baik, sesuai poin b	(2)
	c)	Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	IVI	engapa seperti itu	••••

2.	Waktu yang tepat penyemprotan pestisida	
	a. Waktu ada gejala serangan hama	
	b. Sebelum diserang hama	
	c. Setelah diserang hama	
	Kapan waktu penyemprotan pestisida dilakukan?	
	a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b) Baik, sesuai poin b	(2)
	c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
3.	Cara mengatasi serangan OPT	
	a. Secara terpadu sesuai rekomendasi	
	b. Dilakukan secara individu sesuai rekomendasi	
	c. Dilakukan secara individu tidak sesuai rekomendasi	
	Bagaimana cara mengatasi serangan OPT?	
	a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b) Baik, sesuai poin b	(2)
	c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
X	. Panen dan pasca panen	
1.	Waktu panen tembakau kasturi	
	a. 60-75 hari	
	b. 76-100 hari	
	c. 40-59 hari	
	Kapan waktu panen tembakau kasturi?	
	a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
	b) Baik, sesuai poin b	(2)
	c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
	Mengapa seperti itu	
2.	Teknik dalam memanen	
	a. Dipetik (priming) saat daun lembab dari embun pagi	

c. Panen selanjutnya menunggu waktu kurang lebih satu minggu	
Bagaimana teknik dalam memanen?	
a) Sangat baik, menyebutkan 3 pilihan	(3)
b) Baik, menyebutkan 2 pilihan	(2)
c) Kurang baik, menyebutkan 1 pilihan	(1)
Mengapa seperti itu	
Cara mengangkut tembakau kasturi setelah panen	
a. Dimasukkan keranjang	
b. Digulung dalam karung plastik	
c. Diikat	
Bagaimana cara mengangkut tembakau kasturi setelah dipanen?	
a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b) Baik, sesuai poin b	(2)
c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	
Cara menyujen daun tembakau	
a. Daun disujen 4-5 lembar tiap sujen	
b. Daun disujen 2-3 lembar tiap sujen	
c. Daun disujen 6-7 lembar tiap sujen	
Bagaimana penanganan pasca panen dengan sujen/sunduk?	
a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b) Baik, sesuai poin b	(2)
c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	
Teknik melakukan pemeraman	
a. Pemeraman dengan posisi daun tertata	
b. Pemeraman dengan poisis daun tidak tertata	
c. Tidak melakukan pemeraman	
Apakah anda melakukan proses pemeraman daun hijau pada penge	olahan pasca
panen tembakau kasturi?	
	Bagaimana teknik dalam memanen? a) Sangat baik, menyebutkan 2 pilihan b) Baik, menyebutkan 2 pilihan c) Kurang baik, menyebutkan 1 pilihan Mengapa seperti itu

a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b) Baik, sesuai poin b	(2)
c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	
6. Lama proses pengeringan tembakau kasturi	
a. Selama 14-15 hari	
b. Selama 11-13 hari	
c. Selama Kurang dari 10 hari	
Berapa lama proses pengeringan tembakau kasturi?	
a) Sangat baik, sesuai poin a	(3)
b) Baik, sesuai poin b	(2)
c) Kurang baik, sesuai poin c	(1)
Mengapa seperti itu	

DOKUMENTASI



Gambar 1. Peneliti Melakukan Wawancara Bersama Bpk. H. Abdurrahman



Gambar 2. Tembakau Kasturi Usia 7 HST



Gambar 3. Proses Penyujenan Tembakau Kasturi



Gambar 4. Proses Pengeringan Tembakau Kasturi