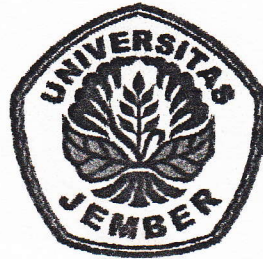


461

**LAPORAN PENELITIAN  
DOSEN MUDA**



**ANALISIS KEUNGGULAN KOMPARATIF DAN KOMPETITIF  
SERTA DAMPAK KEBLIJAKAN PEMERINTAH TERHADAP KOMODITAS  
KEDELAI DI JAWA TIMUR DENGAN MENGGUNAKAN  
*POLICY ANALYSIS MATRIX (PAM)***

*Oleh :*

**HERMAN CAHYO DIARTHO, SE, MP  
EKA BAMBANG GUSMIANTO, SE, MM**

Dibiayai oleh Proyek Peningkatan Penelitian Pendidikan Tinggi, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan Nasional (DIKNAS). Sesuai dengan Surat Perianjian Nomor : 022/SPPP/PP/DP2M/II/2006. Tanggal 1 Pebruari 2006.

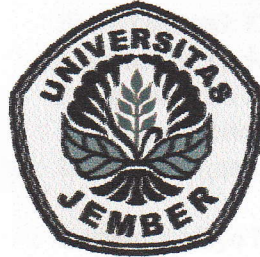
---

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
SEPTEMBER 2006**

007  
2006  
61

**LAPORAN PENELITIAN**

**DOSEN MUDA**



**ANALISIS KEUNGGULAN KOMPARATIF DAN KOMPETITIF  
SERTA DAMPAK KEBLIJAKAN PEMERINTAH TERHADAP KOMODITAS  
KEDELAI DI JAWA TIMUR DENGAN MENGGUNAKAN  
*POLICY ANALYSIS MATRIX (PAM)***

Oleh :

**HERMAN CAHYO DIARTHO, SE, MP**

**EKA BAMBANG GUSMIANTO, SE, MM**

ASAL	DAFTAR / PEMBELIAN	KLAS
TERIMA	.TGL.	
NO INDUK :		

Dibiayai oleh Proyek Peningkatan Penelitian Pendidikan Tinggi, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan Nasional (DIKNAS). Sesuai dengan Surat Perjanjian Nomor : 022/SPPP/PP/DP2M/II/2006. Tanggal 1 Pebruari 2006.

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
SEPTEMBER 2006**



**HALAMAN PENGESAHAN  
LAPORAN HASIL PENELITIAN DOSEN MUDA  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL R.I UNIVERSITAS JEMBER  
TAHUN ANGGARAN 2006**

- 1 a. Judul Penelitian : Analisis Keunggulan Komparatif dan Kompetitif Serta Dampak Kebijakan Pemerintah Terhadap Komoditas Kedelai di Jawa Timur Dengan Menggunakan *Policy Analysis Matrix* (PAM)
- b. Bidang Ilmu : Ekonomi Pertanian
- c. Kategori Penelitian : II (Pembangunan)
2. Ketua Peneliti
- a. Nama Lengkap dan Gelar : Herman Cahyo Diartho, SE, MP
- b. Jenis Kelamin : Laki-laki
- c. Golongan/NIP : III A / 132 232 442
- d. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
- e. Fakultas / Jurusan : Ekonomi / IESP
- f. Pusat Penelitian : Lembaga Penelitian Universitas Jember
3. Jumlah Anggota Peneliti : 1 orang
4. Nama Anggota Peneliti : Eka Bambang, SE, MM
5. Lokasi Penelitian : Propinsi Jawa Timur
6. Kerjasama dengan Institusi Lain : -
7. Lama Penelitian : 10 Bulan
8. Biaya yang diperlukan : Rp 6.090.000,00 (enam juta sembilan puluh ribu rp)
9. Sumber Dana : DP2 M Tahun Anggaran 2006

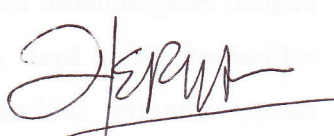
Jember, 28 September 2006

Mengetahui :  
Dekan Fakultas Ekonomi  
Universitas Jember (UNEJ)



**DR. H. Sarwedi, MM**  
NIP : 130 276 658

Ketua Peneliti :



**Herman Cahyo Diartho, SE, MP**  
NIP : 132 232 442

Menyetujui :  
Ketua Lembaga Penelitian



**Prof. Drs. Kusno, DEA, Ph.D**  
NIP : 131 592 357



## RINGKASAN

### **ANALISIS KEUNGGULAN KOMPARATIF DAN KOMPETITIF SERTA DAMPAK KEBIJAKAN PEMERINTAH TERHADAP KOMODITAS KEDELAJ DI JAWA TIMUR DENGAN MENGGUNAKAN POLICY ANALYSIS MATRIX (PAM)**

( Herman Cahyo Diartho, SE, MP, dosen Fakultas Ekonomi Universitas Jember, yang mempunyai keahlian dalam bidang Ekonomi Pertanian, September 2006, 40 halaman)

Penelitian yang telah dilakukan mempunyai tujuan untuk mengetahui daya saing serta dampak kebijakan pemerintah terhadap komoditas kedelai di Sentra Produksi di Wilayah Jawa Timur. Metode analisis yang digunakan adalah metode Policy Analysis Matrix (PAM).

Hasil analisis menunjukkan usahatani kedelai umumnya ditanam pada musim ketiga (MT-III) masih menguntungkan petani pemilik penggarap dan penyewa dengan pendapatan bersih berturut-turut sekitar Rp 1 juta dan Rp 0,5 juta per hektar. Kalau semua input termasuk sewa lahan, semua tenaga kerja, dan bunga modal kerja harus dibayar, maka pendapatan bersih petani pengelola (*returns to management*) menjadi negatif dari segi privat atau terlalu kecil dari segi sosial. Ini berarti bahwa usahatani kedelai tidak memiliki keunggulan kompetitif dan keunggulan komparatif yang dipertegas oleh nilai PCR dan nilai DRC yang berada disekitar satu.

Hasil analisis sensitivitas terlihat bahwa keunggulan komparatif komoditas kedelai tidak dapat dikatakan sensitif terhadap perubahan nilai tukar dollar terhadap perubahan nilai tukar dollar dan harga perbatasan kedelai. Jika dibandingkan dengan hasil penelitian terdahulu maka dapat disimpulkan bahwa daya saing komoditas kedelai telah menurun. Penurunan daya saing komoditas kedelai terutama karena kebijakan pemerintah tidak lagi berpihak kepada petani dalam menghadapi pasar yang semakin liberal. Petani dewasa ini membayar input lebih tinggi dari harga bayangannya dan menerima harga output yang lebih rendah dari harga bayangannya. Temuan ini diperkuat oleh nilai koefisien proteksi efektif (EPC) yang bernilai kurang dari satu, nilai NPCI yang lebih besar dari satu dan nilai NPCO yang lebih kecil dari satu

Hasil analisis titik impas memperlihatkan bahwa komoditas kedelai akan mempunyai daya saing finansial jika harga kedelai dunia naik paling sedikit 8,5 persen, atau nilai tukar dolar terhadap rupiah paling sedikit turun 9,2 persen atau produktivitas kedelai naik paling sedikit 27,4 persen, *ceteris paribus*. Dengan perkataan lain harus ada upaya peningkatan



efisiensi tanaman kedelai melalui peningkatan produktivitas dengan penggunaan benih bermutu serta pupuk berimbang. Disamping itu, dukungan terhadap penelitian pengembangan varietas kedelai juga harus diutamakan mulai sekarang. Kebijakan fiskal dan moneter tidak banyak yang dapat dilakukan dalam era perdagangan internasional yang semakin liberal ke depan.

**(Pusat Penelitian Universitas Jember, Fakultas Ekonomi-Jurusan Ekonomi Pembangunan, Penelitian ini dibiayai oleh Proyek Peningkatan Penelitian Pendidikan Tinggi, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan Nasional (DIKNAS). Sesuai dengan Surat Perjanjian Nomor : 022/SPPP/PP/DP2M/II/2006. Tanggal 1 Pebruari 2006.**



## SUMMARY

### **ANALYSIS EXCELLENCE OF COMPARABILITY AND of KOMPETITIF AND ALSO AFFECT POLICY OF GOVERNMENT TO COMMODITY SOY IN JAWA EAST BY USING POLICY ANALYSIS MATRIX ( PAM )**

(Herman Cahyo Diartho, SE, MP, A lecturer Faculty Of Economics University of Jember, having expert in the field of Agricultural Economy, Sept 2006, 40 page)

This Research which have had a purpose to know competitiveness and also affect policy of government to soy commodity in Sentra Produce in Region East Java. Method Analysis the used is method of Policy Analysis Matrix ( PAM).

Result of analysis of showed soy usahatani is generally planted by at third season ( MT-III) still profit farmer of owner of lodger and penggarap with net earning successively [about/around] Rp 1 million and Rp 0,5 million per hectare. If all input of is including rent of lahan, all labour, and working capital flower have to be paid, hence net earning of farmer of organizer ( management to returns) becoming negativity of facet of privat or is undersize from social facet. This means that soy usahatani do not have excellence of kompetitif and excellence of comparability assured by value of PCR and value of DRC residing in around one

Result of analysis of sensitivitas showed that excellence of soy commodity comparability cannot be told sensitive to change of dollar exchange rate to change of dollar exchange rate and price frontier of soy. In comparison with result of former research hence can be concluded that soy commodity competitiveness have is downhill. Degradation of soy commodity competitiveness especially because policy of government shall no longer stand up for farmer in face of market which liberal progressively. Farmer these days pay for higher input of its shadow price and accept price of output lower of its shadow price. This finding is strenghtened by coefficient value of proteksi effective ( EPC) which is bemilai less than one, value of NPCI

Center Research Of University of Jember, Faculty of Ekonomi-Economic of majors Development, This Research is financed by the Project Of Research Of Higher Education, Directorate General Higher Education, Departmental [of] Education Of National (DIKNAS). As according to Contract Number : 022/SPPP/PP/DP2M/II/2006. 1 February 2006





## KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas kehadiran Alloh SWT senantiasa kami panjatkan karena atas berkah dan rahmat-Nya penulis dapat melaksanakan kegiatan penelitian hingga selesainya penyusunan laporan penelitian yang berjudul :

### **ANALISIS KEUNGGULAN KOMPARATIF DAN KOMPETITIF SERTA DAMPAK KEBIJAKAN PEMERINTAH TERHADAP KOMODITAS KEDELAI DI JAWA TIMUR DENGAN MENGGUNAKAN *POLICY ANALYSIS MATRIX* (PAM)**

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan penelitian ini banyak ketidaksempurnaan, sehingga kami mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan langkah dimasadepan.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan rasa terimakasih setulus-tulusnya kepada pihak-pihak yang telah membantu baik moril maupun materiil hingga selesainya laporan penelitian ini, diantaranya :

1. Rektor Universitas Jember
2. Ketua Lembaga Penelitian Universitas Jember
3. Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember
4. Kepala Dinas Pertanian Subsektor Tanaman Pangan Wilayah Kabupaten Jember, Mojokerto, Madiun, Ngawi dan Magetan.
5. Kepala BPS Kantor Wilayah Propinsi Jawa Timur
6. Ketua dan anggota kelompok tani yang telah membantu penulis mendapatkan data penelitian.
7. Teman-teman dosen di Fakultas Ekonomi Universitas Jember dan semua pihak yang telah membantu pelaksanaan penelitian yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu.

Akhirnya, semoga laporan penelitian ini bermanfaat bagi seluruh civitas akademika Universitas Jember khususnya bagi pihak-pihak yang tertarik akan masalah pengembangan dan perencanaan sumber daya manusia di Kabupaten Jember.



Jember, September 2006