

SENASSET 2015
SEMINAR NASIONAL RISET TERAPAN



PROSIDING SEMINAR NASIONAL RISET TERAPAN 2015

PROSIDING

12 Desember 2015

**SEMINAR NASIONAL
RISET TERAPAN
2015**

*" Model Smart City dalam Mendukung
Pembangunan Nasional "*

ISBN : 978-602-73672-0-3



Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)
Universitas Serang Raya
Jl. Raya Serang – Cilegon Km. 05 (Taman Drangong), Serang – Banten
Telp. 0254 – 8235007; Fax : 0254 - 8235008, e-mail : senasset@unsera.ac.id

Editor :

Wyke Kusmasari
Tb. Ai Munandar

Penyunting Naskah :

Drs. Suryaman., MM
Dr. Iksal., MT
H. Abdul Malik., M.Si
Denny Kurnia, SE., MM
H. M. Kamil Husain, Lc., M.SI
Suherman, M. Kom
Drs. Abdul Malik., M.Si
Ing. Farid Wajdi, M.Eng

Desain Sampul dan Tata Letak :

Ardiansyah

Penerbit

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM)
Universitas Serang Raya

Email:

lppm@unsera.ac.id; penelitianunsera@gmail.com

Hak cipta dilindungi undang-undang.

Dilarang memperbanyak karya tulis ini dalam bentuk
dan dengan cara apapun tanpa izin tertulis dari pengarang atau penerbit

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur Kami panjatkan Kehadirat Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat, hidayan dan inayah Nya sehingga kegiatan Seminar Nasional Riset Terapan 2015 | SENASSET 2015 dapat terselenggara. Kegiatan ini memiliki beberapa tujuan diantaranya : 1) Ruang sharing pengetahuan dengan lintas keilmuan antar dosen Universitas Serang Raya dengan para dosen, peneliti, pakar dan praktisi dari berbagai bidang dan institusi; 2) Ajang untuk bertukar pengalaman dan menjalin relasi yang lebih baik diantara sesama dosen, peneliti, pakar dan praktisi; 3) media ruang bagi dosen dan mahasiswa Univeritas Serang Raya untuk mendiseminasikan hasil penelitiannya di tingkat nasional; 4) Ajang untuk bertemu dan berdiskusi secara ilmiah antar peneliti, praktisi, pakar dan dosen se-Indonesia melalui sharing hasil penelitiannya, dan 5) Menjadi ajang tahunan yang selalu menghadirkan topik-topik riset terapan yang dapat langsung dimanfaatkan oleh stake holder.

Ucapan terima kasih Kami sampaikan kepada semua pihak yang telah berpartisipasi dalam kegiatan SENASSET 2015. Pada kegiatan *Call for Papers* ini, panitia menerima 61 makalah yang berasal dari sejumlah perguruan tinggi baik negeri maupun swasta. Hasil review makalah kemudian dipublikasikan dengan bidang sebagai berikut :

- Bidang Teknologi dan Informasi
- Bidang Teknik dan Sains
- Bidang Ilmu Sosial dan Politik
- Bidang Manajemen dan Akuntansi

Tema kegiatan SENASSET 2015 ini mengusung tema "**Model Smart City Dalam Mendukung Pembangunan Nasional**" yang diharapkan mampu memberikan kontribusi berupa ide dan pemikiran terkait proses penerapan Smart City bagi pemerintahan melalui hasil-hasil penelitian yang dilakukan akademisi maupun praktisi.

Kami mengucapkan terima kasih kepada Yayasan Pendidikan Informatika (YPI), Rektor Universitas Serang Raya, Tim Reviewer, Panitia SENASSET 2015, Pemakalah, Sponsor dan semua pihak yang telah membantu dan berpartisipasi mensukseskan kegiatan ini.

Permohonan maaf Kami sampaikan kepada semua pihak sekiranya selama proses penyelenggaraan kegiatan SENASSET 2015 ini terdapat kekurangan dan kesalahan.

Akhir kata, selamat Berseminar dan berbagi pengetahuan melalui hasil penelitian.

Serang, 12 Desember 2015

Ketua SENASSET 2015

Tb. Ai Munandar, S.Kom., MT

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
BIDANG TEKNOLOGI INFORMASI	
• Perangkat Lunak Implementasi Fuzzy Mamdani Untuk Seleksi Siswa Baru - <i>Agus Nursikuwagus & Agis Baswara</i>	1
• Implementasi Data Warehouse Pada Perguruan Tinggi (Studi Kasus di STMIK Raharja Kota Tangerang) - <i>Arief Herdiansah, Nora Fitriawati & Farhamzah</i>	9
• Model Pendukung Keputusan Seleksi Penerima Beasiswa: Studi Kasus Pada Fakultas Informatika Dan Komputer Universitas Mathla'ul Anwar Banten - <i>Ayu Mira Yunita</i>	16
• Aplikasi Mobile Wisko Banten Menggunakan Teknologi GPS Navigation - <i>Daru Anugerah Setiawan & Harsiti</i>	21
• Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mahasiswa Berprestasi Pada Universitas Serang Raya Dengan Menggunakan Metode Electre - <i>Endah Kurniawati & Harsiti</i>	26
• Pemanfaatan Bussiness Intelegent Untuk Menganalisis Menu Favorit Dalam Meningkatkan Omset Pada Restoran Payo - <i>Euis Nurninawati, Luthfia Fauzia Dewi Aryanti & Syarif Hidayatullah</i>	32
• Penggunaan Mobile/ Smart Tablet Pada Aktivitas Akademis Bimbingan Skripsi Di Universitas Serang Raya - <i>Eva Safaah & Yani Sugiyani</i>	38
• Sistem Informasi Geografis Pencarian Lokasi Kuliner Berbasis Web Di Dinas Kebudayaan Dan Pariwisata Provinsi Banten - <i>Helen Pratiwi & Harsiti</i>	45
• Digitalisasi Permainan Tradisional Indonesia Menggunakan Sensor Kinect - <i>Heri Purwanto & Firmansyah Hasballah</i>	51
• Pengembangan Sistem Informasi Rencana Kerja Pembangunan Daerah Berbasis Musrenbang Dan Usulan Masyarakat (Studi Kasus : Bappeda Kabupaten Bekasi) - <i>Heri Purwanto & Dika Haris Abdurahman</i>	57
• Pengembangan Model Aplikasi Administrasi Pelayanan Kesehatan Di Puskemas Dengan Cloud Computing Berbasis Open Source – <i>Honni</i>	63
• Implementasi Fuzzy Inference System Metode Tsukamoto Untuk Menentukan Rumus Penerimaan Waste Paper Local - <i>Haris Triono Sigit, Iqbal Fernando & Teja Laksana Putra</i>	69

• Kapasitas Dan Kompleksitas Penyisipan Data Dengan Kompresi Lzw Dan Enkripsi RSA - <i>Gelar Budiman, Ledy Novamizanti & Iwan Iwut Tritoasmoro...</i>	79
• Perancangan Sistem Kendali Suhu Dan Karbon Dioksida Pada <i>Closed House Broiler</i> Berbasis PID - <i>Muhtar</i>	85
• Pemanfaatan ICT Oleh Guru Melalui Pembelajaran Matematika Berbantuan Microsoft Mathematics Untuk Mendukung Implementasi Kurikulum 2013 - <i>Rina Oktaviyanthi, Yani Supriani & Ria Noviana Agus</i>	92
• Pemanfaatan Electronic Document Pada Akreditasi Program Studi Menggunakan Metode An End-To-End Solution - <i>Yani Sugiyani & Eva Safaah..</i>	98
• Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Asisten Laboratorium Komputer Menggunakan Metode Electre Pada Universitas Serang Raya - <i>Rinny Lestari & Harsiti</i>	103
• Digital Dashboard E-Bussiness Pengadaan Material Fabrikasi Pada PT Dharma Eka - <i>Saryani, Arief Herdiansah & Muhammad Yusup Jaya Saputra</i>	109
• Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Mata Dengan Metode Certainty Factor - <i>Sumiati, Ari Prasetyo & Rohmawati</i>	115
• Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Karyawan PT. Sigma Mitra Sejati Menggunakan Metode Fuzzy Mamdani - <i>Ahmad Ra'sul Fikri, Sumiati & Marlia Purnamasari</i>	120
• Aplikasi Pelayanan Kesehatan Online Pada Klinik Alinda Husada Berbasis Web - <i>Yudhistira Bahtiar & Susilawati</i>	125
• Segmentasi Citra Dengan Variasi RGB Dan Algoritma Perceptron - <i>Teady Matius Surya Mulyana</i>	132
• Penerapan Algoritma Prim Dalam Menentukan Jalur Angkutan Kota Serang - <i>Usep Sholahudin & Wahyuddin</i>	141
• Penggunaan Single Sign On Untuk Login User Ke Beberapa Aplikasi - <i>Dina Fitria Murad, Jayanti & Criswina</i>	145
• Disain Aplikasi e-recruitment di Pt. Bina Cipta Abadi - <i>Silvia Ayunda Murad, Edy Bill Stephen & Manson Wahid Akbar</i>	151
• Rancang Bangun Sistem Pengendali Suhu Ruangan Menggunakan Fuzzy Logic Berbasis Mikrokontroler (Studi Kasus:PT.Eka Paper Tube Asri) – <i>Iksal, Rudianto & Nandan Darussalam</i>	158
• Prototipe Pesan Rahasia Menggunakan Metode LSB Pada Steganografi - <i>Agung Triayudi & Saefudin</i>	167
• The Application Of Multimedia-Based Presentation In Improving Students' Speaking Skill - <i>Imam Fauzi</i>	172

- Implementasi E-Registrasi Siswa Pada SMK Excellent 1 - *Saryani, Herva Emilda Sari & Siti Maesaroh* 180
- Pemanfaatan Information Communication Technology (Internet) Dalam Pengajaran Bahasa Inggris - *Eva Fachriyah & Ratu Dea Mada*..... 185
- Pengembangan Model Tahapan Digital Forensic Untuk Mendukung Serang Sebagai Kota Bebas Cybercrime - *Vidila Rosalina & Dadang Herli* 195
- Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Penunjang Efektivitas Pengendalian Internal Penggajian Di SMK BAM - *Meta Amalya Dewi, Lestarini Putri & Rifqi Attaqi* 201
- Aplikasi Dashboard Pembukuan Produksi Nasabah Sebagai Pengukur Capaian Target (Studi Kasus : AJB Bumiputera 1912) - *Meta Amalya Dewi, Feny Nur Anggraeni & Siti Durotul Muawanna* 208

BIDANG TEKNIK DAN SAINS

- Pemanfaatan Air Tua Sebagai Penggumpal Tahu Untuk Mewujudkan Teknologi Bersih Pada Proses Pembuatan Tahu Di Desa Kaliboto-Lumajang - *Tri Widjaja, Budi Setiawan, Danawati Hari Prajitno & Toto Iswanto* 214
- Kajian Potensi Daur Ulang Sampah Plastik Di Kota Pontianak Kalimantan Barat - *Laili Fitria & Mutiara Rizki Khatulistiwa*..... 221
- Rancang Bangun Turbin Angin Pembangkit Energi Baru Terbarukan Oleh UPT-LAGG BPPT - *Subagyo & Gunawan Widjiatmoko* 228
- Glokalisasi: Proses Kreatif Berbasis Budaya Lokal Yang Berpotensi Global (Studi Kasus Desain Mebel) - *Filipus Priyo Suprobo & Adi Santosa*..... 234
- Membran Nanofiltrasi PSF-TFC (Polysulfone-Thin Film Composite) Untuk Penyingkiran Zat Warna Limbah Tekstil - *Andrew Sutedja, Dave Mangindaan, Gabriel Febrianto, Doni Karisma, & Claresta A. Josephine*..... 241
- Laboratorium Aerogasdinamika Dan Getaran Dalam Mendukung Terwujudnya Smart Building Sebagai Komponen Smart City Di Indonesia – *Subagyo* 247
- Penyingkiran Zat Warna Dari Air Limbah Tekstil Menggunakan Membran Nanofiltrasi Polyetherimide - *Gabriel Febrianto, Doni Karisma, Claresta A. Josephine, Andrew Sutedja & Dave Mangindaan*..... 256
- Identifikasi Kadar Debu Dan Pengaruh Terhadap Keluhan Subyektif Pernapasan Karyawan Silo PLTU - *Deis Fitria, Yayan Harry Yadi & Lovely Lady* 260
- Penerapan Total Productive Maintenance Dengan Menggunakan Metode Overall Equipment Effectiveness Di PT PLN Sektor Pembangkitan Cilegon - *Heru Winarno & Septian Setiaji* 265

- Model Atap Rumah Sebagai Kolektor Pelat Datar Energi Surya Untuk Daerah Jalur Khatulistiwa - *Yazmendra Rosa, Rino Sukma, Dian Wahyu & Eka Sunitra* . 272
- Identifikasi Bahaya Dan Penilaian Risiko K3 Pada Tindakan Perawatan & Perbaikan Menggunakan Metode Hirarc (Hazard Identification And Risk Assesment Risk Control) Pada PT. X - *Supriyadi, Ahmad Nalhadi, Abu Rizaal...* 281

BIDANG EKONOMI

- Pengaruh Kepercayaan, Program Periklanan Dan Pemasaran Online Dengan Minat Beli Terhadap Keputusan Pembelian Pada OLX.Co.Id - *Mujiyana, Mujiyani & Ahmad Novel*..... 287
- Pengaruh Beban Pajak Tangguhan, Aktiva Pajak Tangguhan, Akrua, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Penghindaran Pajak Di Indonesia - *Suci Iryanti, Anggita Citra Pertiwi, Iman Fachrurozi & Nawang Kalbuana*..... 292
- Pengaruh Komisaris Independen, Leverage Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Pemilihan Auditor Di Indonesia - *Dian Andriani, Deny Puspita, Yuli Handayani & Ema Pratiwi*..... 299
- Pengaruh Kepemilikan Manajerial, Beban Pajak Tangguhan, Dan Tingkat Pajak Efektif Terhadap Penghindaran Pajak Di Indonesia - *Nunung Haryani Agustin & Nawang Kalbuana* 307
- Pengaruh Kecerdasan Emosional Dan Komitmen Organisasi Terhadap Kinerja Perawat Rumah Sakit Di Jakarta - *Velda Ruth Ruminar Manik*..... 315
- Pengaruh Modal Kerja, Profitabilitas Dan Agunan Terhadap Pemberian Kredit Pada Lembaga Perkreditan Kecamatan (LPK) Curug - *Gina Syihabul Millah, Nawang Kalbuana & Yohana*..... 323
- Memahami Calon Pelanggan Jasa Pendidikan Tinggi Untuk Merancang Strategi Pemasaran Yang Efektif - *Muhammad Johan Widikusyanto* 331

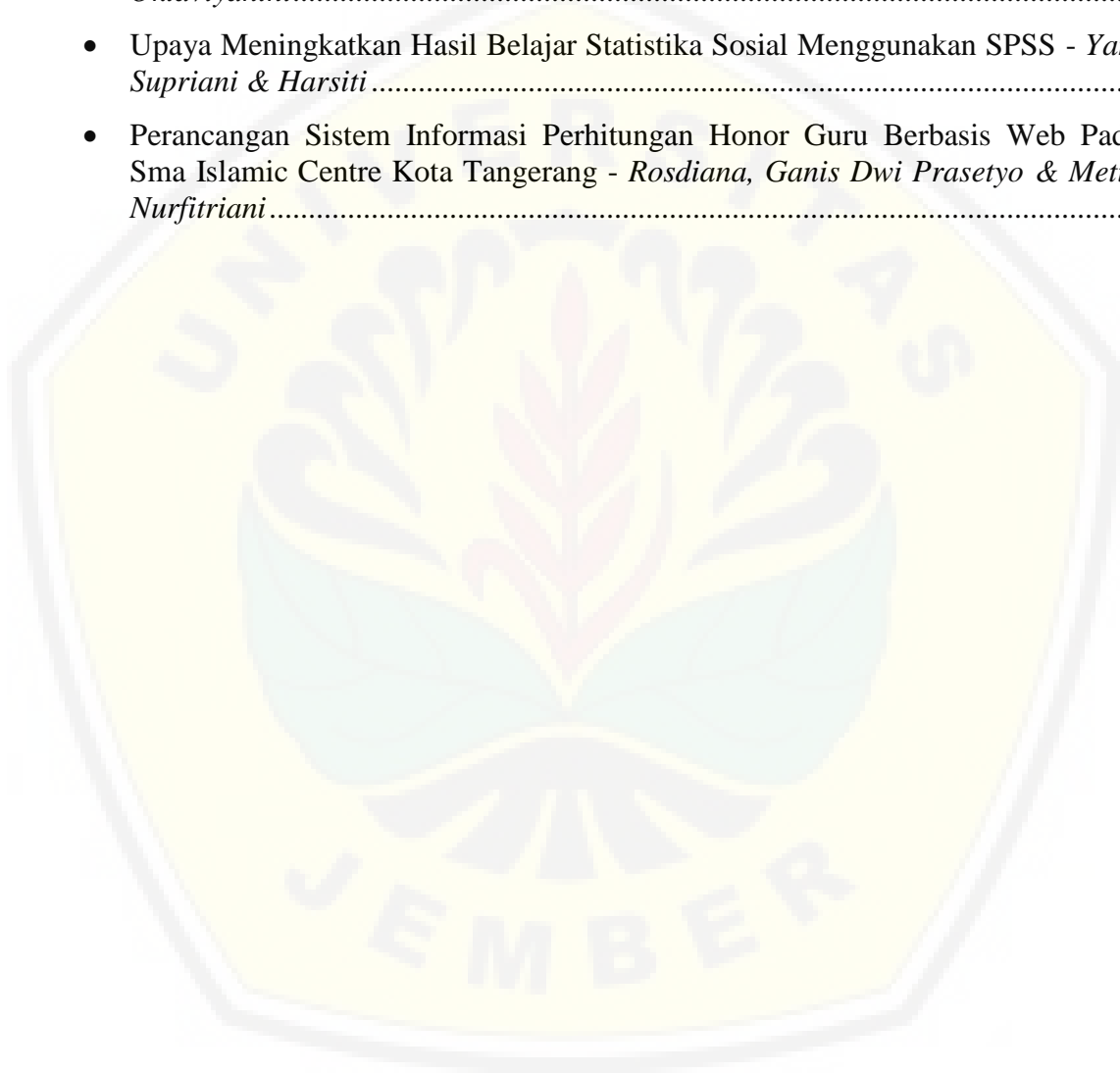
BIDANG ILMU SOSIAL

- Kampung Cerdas (Smart Kampong): Strategi Pemerintah Kabupaten Banyuwangi Dalam Meningkatkan Layanan Publik Dan Memajukan Perekonomian Masyarakat - *Puji Wahono* 337
- Pemanfaatan Informasi Akuntansi Untuk Pengambilan Keputusan Bisnis Bagi Pelaku Usaha Kecil Dan Menengah - *Zarah Puspitaningtyas* 345
- Manajemen Strategis Smart City - *Djoko Poernomo* 350
- Sistem Desentralisasi Dan Penerapan Konsep Smart City Dalam Meningkatkan Tingkat Competitiveness Dan Kemudahan Berbisnis Daerah Perkotaan Di Indonesia : Sebagai Kajian Pendahuluan - *Delly Maulana & Ardiansyah*..... 356

- Sistem Penyediaan Air Minum Ibu Kota Kecamatan Patuk “Oyo Wening Santosa” - *Rini Dorojati, Nuraini Dwi Astuti & Hartono* 361

BIDANG LAIN-LAIN

- Pelatihan Mahasiswa UNSERA Dalam Pengolahan Data Menggunakan Statistical Product and Service Solution (SPSS) - *Yani Supriani & Rina Oktaviyanthi*..... 366
- Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Statistika Sosial Menggunakan SPSS - *Yani Supriani & Harsiti* 369
- Perancangan Sistem Informasi Perhitungan Honor Guru Berbasis Web Pada Sma Islamic Centre Kota Tangerang - *Rosdiana, Ganis Dwi Prasetyo & Metta Nurfitriani*..... 371



PEMANFAATAN INFORMASI AKUNTANSI UNTUK PENGAMBILAN KEPUTUSAN BISNIS BAGI PELAKU USAHA KECIL DAN MENENGAH

Zarah Puspitaningtyas

Program Studi Administrasi Bisnis, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Jember

Jl. Kalimantan No. 37, Jember – Jawa Timur

E-mail: zp.zarahpuspita@gmail.com

ABSTRAKS

Pelaku Usaha Kecil dan Menengah (UKM) seharusnya memahami bahwa informasi akuntansi yang terkandung dalam laporan keuangan memiliki relevansi nilai dan bermanfaat bagi pemakai dalam hal pengambilan keputusan bisnis. Namun, kecenderungan yang terjadi adalah pelaku UKM tidak memahami adanya manfaat informasi akuntansi tersebut, sehingga mereka cenderung mengabaikan standarisasi pencatatan akuntansi. Konsep pemanfaatan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis banyak dibuktikan melalui perusahaan-perusahaan go public. Lalu, apakah informasi akuntansi juga bermanfaat untuk pengambilan keputusan bisnis bagi pelaku UKM? Analisis studi ini dalam rangka mengetahui pemanfaatan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis bagi pelaku UKM dilakukan dengan pendekatan kualitatif. Pengumpulan data dilakukan dengan metode interview kepada informan dengan menggunakan panduan untuk wawancara. Pelaku UKM yang menjadi informan dalam studi ini adalah pemilik usaha batik, yaitu pengrajin yang sekaligus berperan sebagai pengusaha batik di Kabupaten Banyuwangi. Hasil studi mengindikasikan bahwa pelaku UKM sebenarnya telah memiliki pengetahuan tentang akuntansi, sehingga seharusnya mampu mengelola keuangan dan memanfaatkan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis. Namun, pelaku UKM masih menjadikan kerumitan sebagai alasan untuk tidak melakukan pencatatan akuntansi sebagaimana mestinya, mereka beranggapan kerumitan yang ada tidak sebanding dengan skala usahanya yang dinilai masih relatif kecil. Oleh karena itu, perlu mengubah mindset bagi pelaku UKM untuk membiasakan diri melakukan pencatatan akuntansi hingga penyusunan laporan keuangan sesuai dengan standar akuntansi keuangan, sehingga dapat meningkatkan kualitas keputusan bisnis yang didasarkan pada informasi akuntansi sebagai cerminan pencapaian kerjanya.

Kata Kunci: informasi akuntansi, pengambilan keputusan, UKM

1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pelaku Usaha Kecil dan Menengah (UKM) seharusnya memahami bahwa informasi akuntansi yang terkandung dalam laporan keuangan memiliki relevansi nilai dan bermanfaat bagi pemakai (*users*). Informasi akuntansi dapat bermanfaat dalam hal pengambilan keputusan bisnis, baik bagi pemakai internal maupun eksternal perusahaan. Puspitaningtyas (2012) membuktikan bahwa konsep relevansi nilai informasi akuntansi dan konsep *decision usefulness of accounting information* saling terkait. Relevansi nilai informasi akuntansi menekankan pada *how accounting information has a value relevant for market participants*, sedangkan konsep *decision usefulness of accounting information* menekankan pada *how financial statements can be more useful?* Konsekuensi dari konsep ini adalah bahwa informasi akuntansi yang terkandung dalam laporan keuangan harus memberikan nilai manfaat (*useful*) kepada para pemakainya (*users*), bahwa informasi akuntansi dalam arti bentuk dan isinya dapat mempunyai pengaruh yang kuat terhadap proses pengambilan keputusan. Namun, kecenderungan yang terjadi adalah pelaku UKM tidak memahami adanya manfaat informasi akuntansi tersebut, sehingga

mereka cenderung mengabaikan standarisasi pencatatan akuntansi.

Upaya pemerintah menuju kota pintar (*smart city*) sebagai langkah untuk menggiatkan ekonomi kerakyatan guna meningkatkan kesejahteraan masyarakat, salah satunya dengan mendorong peran UKM sebagai ujung tombak memajukan ekonomi Indonesia. Bagi pelaku UKM diberikan pendidikan dan pelatihan (diklat) teknis dan manajerial yang bertujuan untuk meningkatkan wawasan, pengetahuan, kompetensi dan ketrampilan terkait dengan pengelolaan dan *sustainability* UKM, salah satunya adalah diklat manajemen keuangan dan akuntansi. Harapannya melalui diklat tersebut, pelaku UKM mampu bertahan dan berkembang menjadi perusahaan skala besar, karena selama ini tidak sedikit UKM yang lahir lalu tutup dengan cepat sebagai akibat dari kurangnya pengetahuan dan pemahaman tentang pengelolaan keuangan.

Konsep *smart city* adalah suatu konsep yang menentanghkan sebuah tatanan kota cerdas yang bisa berperan dalam memudahkan masyarakat untuk mendapatkan informasi secara cepat dan tepat. Penerapan konsep *smart city* diperlukan untuk pengelolaan sumber daya secara efisien. Upaya mewujudkan *smart city* sebaiknya tidak hanya terkait dengan pembangunan fisik, akan tetapi juga

sosialisasi mental (seperti: kemiskinan, pendidikan, pengangguran, dan sebagainya). Lalu, apa keterkaitan antara konsep *smart city* dan pelaku UKM?

Salah satu tantangan yang dihadapi pelaku UKM adalah tiadanya standarisasi pengelolaan keuangan bisnis, mereka cenderung belum melakukan pencatatan akuntansi dari setiap transaksi bisnis yang terjadi. Akibatnya, mereka tidak mampu mengetahui dan menganalisis kinerja bisnisnya sehingga tidak mampu melakukan pengambilan keputusan bisnis secara tepat. Hal ini dapat pula berdampak pada sulitnya mendapatkan bantuan modal apabila mereka ingin memperbesar skala usahanya.

Informasi akuntansi merupakan kandungan informasi yang dapat diperoleh dari analisis laporan keuangan. Analisis laporan keuangan (*financial statements analysis*) bertujuan untuk menyediakan data yang berhubungan dengan perusahaan yang diperlukan dalam proses pengambilan keputusan. Hasil analisis laporan keuangan mencerminkan prestasi (kinerja) keuangan. Beberapa manfaat dari analisis laporan keuangan, antara lain: akan dapat dipahami kekuatan dan kelemahan perusahaan, mengidentifikasi arah dan perkembangan bisnis, mengevaluasi efisiensi operasional, dan memahami sifat serta operasi perusahaan (Wignjohartojo, 1995; Puspitaningtyas, 2012; Weston dan Copeland, 2010).

Konsep pemanfaatan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis banyak dibuktikan melalui perusahaan-perusahaan *go public* atau perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). Lalu, apakah informasi akuntansi juga bermanfaat untuk pengambilan keputusan bisnis bagi pelaku UKM? Permasalahan inilah yang akan dijelaskan dalam studi ini, yaitu “Bagaimana pemanfaatan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis bagi pelaku UKM?”. Apakah pelaku UKM memanfaatkan informasi akuntansi dalam pengambilan keputusan bisnis? Analisis studi ini dalam rangka mengetahui pemanfaatan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis bagi pelaku UKM dilakukan dengan pendekatan kualitatif. Pengumpulan data dilakukan dengan metode wawancara (*interview*) kepada informan dengan menggunakan panduan untuk wawancara (angket). Pelaku UKM yang menjadi informan dalam studi ini adalah pemilik usaha batik, yaitu pengrajin yang sekaligus berperan sebagai pengusaha batik di Kabupaten Banyuwangi.

Peran UKM menjadi sangat penting dalam menopang perekonomian Indonesia, pelaku UKM tersebar di seluruh pelosok Indonesia dengan beragam model bisnis yang dijalani. UKM di Indonesia menjadi salah satu penggerak perekonomian rakyat yang tangguh. UKM dipandang mampu mendorong laju pertumbuhan ekonomi, sekaligus penyerapan tenaga kerja. Namun

demikian, terdapat beberapa kelemahan dalam pengelolaan UKM, salah satunya ialah dalam hal pengelolaan keuangan. Ada kecenderungan pelaku UKM tidak menyajikan laporan keuangan. Mengapa? Apakah karena rendahnya tingkat pengetahuan akuntansi pelaku UKM? Apakah karena kurangnya diklat tentang manajemen keuangan dan akuntansi bagi pelaku UKM? Permasalahan tersebut juga akan dijelaskan dalam studi ini. Berdasarkan observasi awal, jawaban sementara atas permasalahan tersebut, bahwa: (1) pelaku UKM belum terbiasa menyusun laporan keuangan, sehingga tidak memahami proses atau tahapan dalam menyusun laporan keuangan, dan (2) pelaku UKM tidak memahami pentingnya penyajian laporan keuangan sebagai media untuk mengetahui perkembangan dan memprediksi kinerja bisnis di masa depan, serta sebagai alat untuk pengambilan keputusan bisnis. Kee-Luen *et al.* (2013) mengungkapkan bahwa seharusnya pelaku UKM fokus pada peningkatan kinerja bisnis melalui perencanaan strategik termasuk didalamnya adalah perencanaan dan pengelolaan keuangan, harapannya mereka akan mampu berkompetisi, meraih kesuksesan bisnis, dan mencapai profitabilitas yang optimal.

Sriyana (2010) menyatakan bahwa salah satu dari rekomendasi strategi pengembangan UKM adalah kemudahan dalam aspek permodalan. Inti dari pemberdayaan adalah kemandirian. Jadi, yang perlu dicermati dalam usaha pemberdayaan UKM melalui aspek permodalan salah satunya adalah skema penggunaan atau kebijakan pengalokasian modal, dengan kata lain adalah bagaimana pengelolaan keuangan dilakukan.

Berdasarkan beberapa rumusan masalah yang telah disebutkan, studi ini bertujuan untuk mengetahui: (1) pemanfaatan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis bagi pelaku UKM, dan (2) alasan pelaku UKM yang cenderung tidak menyajikan laporan keuangan. Hasil studi ini diharapkan mampu memberikan informasi dan rekomendasi untuk melakukan pembinaan kepada UKM berkaitan dengan penyusunan laporan keuangan dan pemanfaatan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis.

1.2 Referensi

Manfaat Informasi Akuntansi dan Pengambilan Keputusan Bisnis

Akuntansi sebagai bahasa bisnis (*business language*), artinya akuntansi merupakan media komunikasi yang bermanfaat untuk menyajikan informasi kepada pemakai (Siegel dan Marconi, 1989:2). Sebagai suatu proses, tahapan akuntansi dimulai dari mengidentifikasi, mengukur, dan mengkomunikasikan informasi yang bermanfaat bagi pemakai dalam proses pengambilan keputusan. Produk akuntansi adalah laporan keuangan. Penyusunan laporan keuangan merupakan suatu

kegiatan yang seharusnya dilakukan oleh pelaku usaha, baik skala kecil maupun besar, guna menilai kinerja dan potensi usaha.

Peranan dari akuntansi adalah untuk memberikan informasi mengenai perilaku ekonomi yang diakibatkan oleh aktivitas-aktivitas perusahaan dalam lingkungannya. Sedikitnya ada tiga jenis buku pencatatan akuntansi pada UKM, yaitu: buku harian, buku jurnal, dan buku besar (Subanar, 2011). Penerapan sistem akuntansi yang memadai akan menghasilkan informasi yang berguna bagi pihak-pihak yang terkait, baik internal maupun eksternal perusahaan. Kegunaan tersebut terutama berkaitan dengan proses pengambilan keputusan.

Informasi akuntansi yang terkandung dalam laporan keuangan mencerminkan kualitas kinerja manajemen perusahaan dan berpotensi mempengaruhi pengambilan keputusan. Teori pengambilan keputusan dan konsep informasi memberikan secara tepat cara mendefinisikan informasi, yaitu: *“information is evidence which has the potential to affect an individual’s decision”* (informasi adalah bukti-bukti yang berpotensi mempengaruhi keputusan seorang individu). Mengapa individu? Karena, informasi adalah bersifat individu, artinya individu mungkin akan memberikan reaksi yang berbeda terhadap sumber informasi yang sama. Hal ini menunjukkan bahwa individu menerima informasi dan merevisi keyakinan secara berurutan dalam proses berkelanjutan melalui penerimaan informasi yang terkandung dalam laporan keuangan dan juga dari sumber informasi lain seperti media, dan pengumuman lain yang dapat mempengaruhi keputusan yang diambilnya (Scott, 2009; Puspitaningtyas, 2012).

Pengambilan keputusan terkait dengan proses pemilihan di antara berbagai alternatif yang tersedia. Bagaimana informasi akuntansi yang tersaji dalam laporan keuangan dapat menjadi lebih bermanfaat bagi pengambil keputusan? Pembahasan ini mengarah pada suatu konsep penting dalam ilmu akuntansi, yaitu konsep *decision usefulness*. Akuntan sebagai penyaji informasi akuntansi tidak akan dapat menjadikan laporan keuangan menjadi lebih bermanfaat sampai mengetahui apa sebenarnya makna manfaat dari informasi yang disajikan bagi para penggunanya. Kualitas penting informasi yang terkandung dalam laporan keuangan adalah kemudahannya untuk segera dapat dipahami oleh para pengguna. Informasi akuntansi yang lengkap, akurat serta tepat waktu memberikan peluang bagi pelaku usaha untuk mampu mengambil keputusan bisnis secara rasional sehingga mencapai hasil sesuai yang diharapkan (Sembiring, 2005; Landsman, 2007; Suwarjono, 2008; Scott, 2009; Puspitaningtyas, 2012).

2. PEMBAHASAN

Laporan keuangan sebagai akhir dari proses akuntansi, menjadi salah satu komponen penting yang harus dilakukan oleh pelaku UKM. Berdasarkan informasi akuntansi yang tersaji dalam laporan keuangan, pelaku UKM dapat mengetahui kinerja dan potensi usahanya, serta dapat bermanfaat dalam proses pengambilan keputusan bisnis. Oleh karena itu, kebiasaan untuk menerapkan proses pencatatan akuntansi hingga penyusunan laporan keuangan harus ditumbuhkan di kalangan pelaku UKM. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pelaku UKM cenderung melakukan pencatatan transaksi secara sederhana, yaitu pencatatan kas masuk dan kas keluar, serta dilakukan “seingatnya” saja. Pencatatan biasanya dilakukan oleh pemilik (sekaligus pengelola) UKM.

Pencatatan yang dilakukan belum mengikuti prinsip akuntansi yang berlaku umum, hanya berkaitan dengan jumlah uang yang diterima dan yang dikeluarkan, jumlah barang yang dibeli, jumlah barang yang dijual, jumlah hutang, serta jumlah piutang. Sehingga tidak diketahui posisi aktiva dan pasiva, laba atau rugi, posisi perubahan modal, serta arus kasnya. Pencatatan transaksi secara sederhana tersebut belum dapat menunjukkan kinerja keuangan usaha.

Namun demikian, pencatatan transaksi secara sederhana tersebut disertai dengan bukti-bukti transaksi. Jika terjadi pelunasan hutang, misalnya, maka pemilik akan membubuhkan tanda lunas pada bukti transaksi tersebut. Pelunasan hutang tersebut akan dicatat sebagai kas keluar. Bukti-bukti transaksi itulah yang menjadi salah satu pertimbangan dalam pengambilan keputusan bisnis.

Berikut adalah petikan wawancara dengan informan tentang alasan pelaku UKM melakukan pencatatan transaksi secara sederhana: “Tidak ada waktu, rumit, dan sulit. Yang penting saya mengerti dan paham dengan apa yang saya catat. Bisa tepat waktu membayar gaji karyawan, hutang, serta beban operasional lain. Berapa jumlah pesanan dan kapan pesanan harus selesai. Kas masih tersedia.”

Berdasarkan sisi edukasi sebenarnya Pemerintah Kabupaten Banyuwangi melalui Dinas Koperasi dan Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) telah mengadakan diklat tentang manajemen UKM dengan tujuan meningkatkan pengetahuan dan ketrampilan pelaku UKM dalam mengelola usahanya. Terkait dengan manajemen keuangan dan akuntansi, materi yang diberikan adalah pelatihan dasar penyusunan laporan keuangan. Pelatihan tersebut ditujukan agar pelaku UKM mampu menyajikan informasi yang menyangkut laporan keuangan yang bisa mencerminkan kinerja dan bermanfaat dalam pengambilan keputusan bisnis.

Petikan wawancara dengan informan dari Dinas Koperasi dan UMKM Kabupaten Banyuwangi adalah sebagai berikut, bahwa “laporan keuangan menjadi faktor penting untuk melihat kemajuan

usaha, oleh karena itu penting untuk diselenggarakan diklat tentang penyusunan laporan keuangan. Sebab, masalah keuangan bagi pelaku usaha itu tidak hanya terkait permodalan, akan tetapi bagaimana mengelola modal yang tersedia juga penting. Melalui penyusunan laporan keuangan akan dapat diketahui posisi kekayaan, kewajiban, modal, laba, serta arus kas perusahaan.

Diklat tersebut dilakukan sebagai upaya sosialisasi mental dan perilaku serta pemahaman pelaku UKM tentang manfaat informasi akuntansi. Namun, upaya tersebut belum mampu memfasilitasi perubahan pola pikir (*mindset*) yang berkarakter dan mandiri bagi pelaku UKM. Melalui perubahan *mindset* diharapkan pelaku UKM memahami dan menerapkan langkah-langkah dalam pengelolaan keuangannya sebelum disajikan dalam laporan keuangan, diantaranya: memisahkan keuangan usaha dengan keuangan pribadi, mencatat setiap transaksi baik penerimaan kas maupun pengeluaran kas, berdasarkan catatan transaksi tersebut selanjutnya di-entry ke buku besar yaitu mengelompokkan transaksi-transaksi dalam akun yang sama guna mengontrol semua transaksi keuangan (termasuk transaksi yang terkait dengan utang usaha dan piutang usaha), serta mengendalikan kelancaran arus kas usahanya.

Pelaku UKM cenderung tidak melakukan penyusunan laporan keuangan, sehingga tidak tersaji informasi akuntansi yang dapat bermanfaat untuk pengambilan keputusan bisnis. Karena penyusunan laporan keuangan tidak dilakukan, maka tidak tersaji informasi mengenai penilaian kinerja serta potensi usahanya. Pelaku UKM seharusnya benar-benar memahami bahwa laporan keuangan sangat penting bagi dunia bisnis. Sebab, melalui informasi dalam laporan keuangan tersebut pelaku bisnis akan dapat mengetahui perkembangan keuangan usahanya dalam kurun periode tertentu.

Berikut adalah petikan wawancara dengan informan dari Dinas Koperasi dan UMKM Kabupaten Banyuwangi yang menyatakan tentang pentingnya memahami manfaat informasi laporan keuangan sehingga pelaku UKM harus memulai dengan mengubah *mindset*-nya, bahwa “banyak UKM yang berhasil memproduksi, memasarkan, dan meraih penjualan yang memuaskan, akan tetapi gagal mempertahankan usahanya karena kurangnya pemahaman dalam mengelola keuangannya, termasuk mengelola arus kas, serta mencampur-adukan keuangan usaha dan rumah tangganya. Oleh karena itu, selain penguatan di bidang penyusunan laporan keuangan juga harus mendorong pelaku UKM untuk mengubah pola pikirnya sehingga benar-benar memahami dan menyadari manfaatnya serta mau menerapkan menyusun laporan keuangan secara tertib. Karena sebenarnya sudah ada standar akuntansi keuangan bagi UKM yang sederhana, simpel, serta mudah dipelajari dan diaplikasikan.”

Jadi, yang terpenting di sini adalah menumbuhkan kebiasaan untuk melakukan pencatatan akuntansi hingga penyusunan laporan keuangan sesuai dengan standar akuntansi keuangan bagi pelaku UKM. Harapannya ialah laporan keuangan yang disajikan dapat digunakan sebagai laporan kinerja usaha serta bermanfaat untuk pengambilan keputusan bisnis.

3. KESIMPULAN

Pelaku UKM sebenarnya telah memiliki pengetahuan tentang akuntansi, sehingga seharusnya mampu mengelola keuangan dan memanfaatkan informasi akuntansi untuk pengambilan keputusan bisnis. Namun demikian, pelaku UKM masih menjadikan kerumitan sebagai alasan untuk tidak melakukan pencatatan akuntansi sebagaimana mestinya dalam pengelolaan keuangannya, mereka beranggapan kerumitan yang ada tidak sebanding dengan skala usahanya yang dinilai masih relatif kecil. Oleh karena itu, perlu mengubah *mindset* bagi pelaku UKM untuk membiasakan diri melakukan pencatatan akuntansi hingga penyusunan laporan keuangan sesuai dengan standar akuntansi keuangan, sehingga dapat meningkatkan kualitas keputusan bisnis yang didasarkan pada informasi akuntansi sebagai cerminan pencapaian kinerja usahanya.

PUSTAKA

- Kee-Luen, W., Thiam-Yong, K. & Seng-Fook, O. 2013. Strategic Planning and Business Performance: A Study of SMEs in Malaysia. *Proceedings of 3rd Asia-Pacific Business Research Conference*, Kuala Lumpur, Malaysia.
- Landsman, W.R. 2007. Is Fair Value Accounting Information Relevant and Reliable? Evidence from Capital Market Research. *Special Issue: International Accounting Policy* 19-30.
- Puspitaningtyas, Z. 2012. Relevansi Nilai Informasi Akuntansi Dan Manfaatnya Bagi Investor. *Ekuitas: Jurnal Ekonomi dan Keuangan*, 16 (2): 164-183.
- Scott, W.R. 2009. *Financial Accounting Theory*. 4th ed. Toronto: Pearson Education Canada Inc.
- Sembiring, E.R. 2005. Karakteristik Perusahaan dan Pengungkapan Tanggung Jawab Sosial: Studi Empiris pada Perusahaan yang Tercatat di Bursa Efek Jakarta. *Symposium Nasional Akuntansi 8 – Solo* 379-395.
- Siegel, G., Marconi, H.R. 1989. *Behavioral Accounting*. Cincinnati, Ohio: South-Western Publishing Co.
- Sriyana, J. 2010. Strategi Pengembangan Usaha Kecil dan Menengah (UKM): Studi Kasus Di Kabupaten Bantul. *Symposium Nasional 2010: Menuju Purworejo Dinamis dan Kreatif*.
- Subanar, H. 2011. *Manajemen Usaha Kecil*. Yogyakarta: BPFE.

- Suwarjono. 2008. *Teori Akuntansi: Perencanaan Pelaporan Keuangan*. Edisi Ketiga. Yogyakarta: BPF.
- Weston, J.F., Copeland, T.E. 2010. *Manajemen Keuangan*. Edisi Revisi. Jilid 1. Binarupa Aksara Publisher.
- Wignjohartojo, P. 1995. Sikap Akuntan Pendidik dan Pemakai Laporan Keuangan terhadap Penggunaan Pengembangan Laporan Keuangan untuk Membuat Keputusan Investasi pada Saham. *Disertasi*. Program Pascasarjana Universitas Airlangga Surabaya.





Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat
Universitas Serang Raya

Sertifikat


Menyampaikan penghargaan setinggi-tingginya kepada :

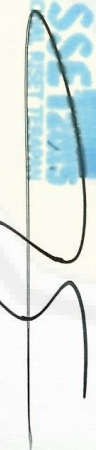
Dr. Zarah Puspitaningtyas, S.Sos., SE., M.Si.

Sebagai **Pemakalah** dengan Judul :

**PEMANFAATAN INFORMASI AKUNTANSI UNTUK PENGAMBILAN KEPUTUSAN BISNIS BAGI PELAKU
USAHA KECIL DAN MENENGAH**

"Seminar Nasional Riset Terapan 2015 | SENASSET 2015"
dengan Tema Model Smart City dalam Mendukung Pembangunan Nasional"
LPPM Universitas Serang Raya pada hari *Sabtu, 12 Desember 2015*.

Rektor,

Dr. H. Hamdan, MM

Ketua,

Tb. Ai Murtandar, S.Kom., MT

