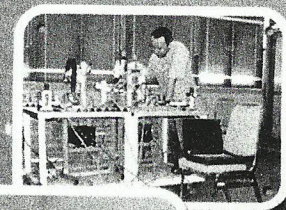
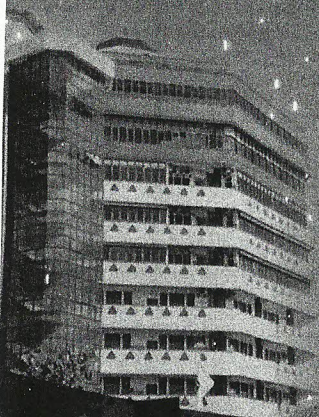




SEKOLAH TINGGI
MANAJEMEN INFORMATIKA &
TEKNIK KOMPUTER SURABAYA

PROSIDING **SNASTI 2008**

SEMINAR NASIONAL
SISTEM & TEKNOLOGI INFORMASI



Call For Papers
SNASTI
Seminar Nasional
Sistem & Teknologi Informasi



SEKOLAH TINGGI
MANAJEMEN INFORMATIKA &
TEKNIK KOMPUTER
SURABAYA

ISBN: 978-979-89683-31-0

PROSIDING

SNASTI 2008

SEMINAR NASIONAL
SISTEM & TEKNOLOGI INFORMASI

Surabaya, 22 Oktober 2008
Kampus STIKOMP SURABAYA
Jl. Raya Kedung Baruk 98
Surabaya

Editor:
Sholiq
Titik Lusiani
I Gede Arya Utama
Soetam Rizki W
Tutut Wuriyanto
Harianto

Diterbitkan oleh:
STIKOMP SURABAYA



Seminar Nasional Sistem & Teknologi Informasi (SNASTI) 2008

Editor:

Sholiq
Titik Lusiani
I Gede Arya Utama
Soetam Rizki W
Tutut Wuriyanto
Harianto

Administrasi:

Winarti
Dian Arisanti
Madha Christian Wibowo

Hak cipta @ 2008 pada penulis

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apapun, tanpa ijin tertulis dari penulis atau penyelenggara SNASTI 2008

Diterbitkan dan dicetak oleh:
STIKOMP SURABAYA

Seminar Nasional Sistem & Teknologi Informasi (2008 : Surabaya)

Prosiding Seminar Nasional Sistem & Teknologi Informasi (SNASTI) 2008 : Sekolah Tinggi Manajemen Informatika & Teknik Komputer Surabaya, 22 Oktober 2008, Sholiq, Titik Lusiani, I Gede Arya Utama, Soetam Rizki W, Tutut Wuriyanto, Harianto – Surabaya:, STIKOMP SURABAYA 2008

469 halaman, 21.5 x 29.7 cm

Diterbitkan oleh STIKOMP SURABAYA

ISBN:

DDC: 658.054.6

SNASTI 2008

Susunan Panitia

Keyriote Speaker

1. Prof. Drs. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc., Ph.D. (Dekan Fakultas Teknologi Informasi ITS)
2. Romi Satrio Wahono (Peneliti LIPI & pendiri www.ilmukomputer.com)

Reviewer/Komite Program

- Prof. Drs. Ir. Riyanarto Sarno, M.Sc., Ph.D. (ITS)
- Dr. Ir. Joko Lianto Buliali, M.Sc. (ITS)
- Dr. Iping Supriana Suwardi (ITB)
- Kridanto Surendro, Ph.D (ITB)
- Dr.rer.nat., Dipl. Phys. Achmad B. Mutiara, S.T., S.Si (Universitas Gunadarma)
- Dr. Era Purwanto, M.Eng (Politeknik ITS)
- Dr. Jusak Irawan (STIKOMP Surabaya)
- Karsam, M.A., Ph.D (STIKOMP Surabaya)

Penanggung Jawab

Y. Jangkung Karyantoro
Antok Supriyanto

Ketua Pelaksana

Sholiq

Komite Pelaksana

I Gede Arya Utama
Soetam Rizky Wicaksono
Titik Lusiani
Tutut Wurijanto
Harianto

Alamat Sekretariat:

Bagian Penelitian Akademik STIKOMP SURABAYA
Jalan Raya Kedung Baruk 98, Surabaya 60298
Telp: 031.8721731, Faksimili: 031.8710218
Email: snasti@stikom.edu
Website: <http://snasti.stikom.edu>

DAFTAR ISI

SUSUNAN PANITIA	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iii
I. SISTEM INFORMASI MANAJEMEN & KEBERMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI	
1. Pengembangan Data Provider Jaringan Repositori Digital Antar Lembaga Penelitian Memanfaatkan Teknologi Open Archives <i>Resmana Lim, Tony Prawiro & Sayoga Poedi Soenarjo Wartono</i>	1
2. Pemanfaatan E-Commerce sebagai Strategi Peningkatan Pasar untuk Pemberdayaan Kelompok Usaha Kecil Menengah <i>Umami Azizah Rachmawati, M.Kom, Aan Kardiana, M.Si</i>	8
3. Pembuatan Prototipe Perangkat Lunak Pengklasifikasian Komplain Layanan Operasional Pengguna Jasa Kepelabuhanan Menggunakan Naïve Bayes Classifier (Studi Kasus Pelabuhan Cabang Tanjung Perak Surabaya) <i>Dodo Priambodo Kresno, Sholiq,</i>	19
4. Sistem Parkir Berlangganan <i>Liliana, S.T, Benny Santoso, M.Com</i>	26
5. Interpretasi Scorm 2004 untuk Pembelajaran Pemrograman Visual Berbasis Web (E-Learning) di STMIK Surabaya <i>Muhammad, Jusak Irawan</i>	30
6. Perancangan dan Implementasi Sistem Registrasi Kuliah Berbasis SMS di UPN "Veteran" Yogyakarta <i>Paryati</i>	35
7. Pembuatan Aplikasi Sistem Absensi Pendukung Mesin Kombinasi Sidik Jari dan Barcode dari TDX 2500 <i>Seine Darusatya Jotex, Sholiq</i>	42
8. Sistem Informasi Pengendalian Inventori Menggunakan Metode Peramalan <i>Exponential Smoothing</i> pada UD. Jaya Mulia <i>Slamet Hariono, Haryanto Tanuwijaya</i>	48

