



ISSN: 2301-5373
E-ISSN: 2654-5101

Volume 8 • Nomor 1 • Agustus 2019

JELIKU

Jurnal Elektronik Ilmu Komputer Udayana

Teknik Informatika

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Udayana

SUSUNAN DEWAN REDAKSI
JURNAL ELEKTRONIK ILMU KOMPUTER UDAYANA (JELIKU)

- Penanggung Jawab : Drs. Ida Bagus Made Suaskara, M.Si
Drs. I Made Satriya Wibawa, M.Si
Anak Agung Bawa Putra, S.Si., M.Si
Drs. I Wayan Santiyasa, M.Si
Dr. I Ketut Gede Suhartana, S.Kom., M.Kom
- Redaktur : Gst Ayu Vida Mastrika Giri, S.Kom., M.Cs
- Penyunting/Editor : Dr. A A Istri Ngurah Eka Karyawati, S.Si., M.Eng
Cokorda Rai Adi Pramatha, S.T., M.M., Ph.D
Dr. Ngurah Agus Sanjaya ER, S.Kom., M.Kom
Agus Muliantara, S.Kom., M.Kom
I Made Widiartha, S.Si., M.Kom
I Gusti Agung Gede Arya K., S.Kom., M.Kom
- Desain Grafis : I Komang Ari Mogi, S.Kom., M.Kom
Ida Bagus Made Mahendra, S.Kom., M.Kom
I Gede Santi Astawa, ST., M.Cs
Luh Arida Ayu Rahning Putri, S.Kom., M.Cs
- Fotografer : Ida Bagus Gede Dwidasmara, S.Kom., M.Cs
I Dewa Made Bayu Atmaja D., S.Kom., M.Cs
I Putu Gede Hendra Suputra, S.Kom., M.Kom
Dra. Luh Gede Astuti, M.Kom
- Sekretariat : I Gede Arta Wibawa, S.T., M.Kom
I Gusti Anom Cahyadi Putra, ST., M.Cs
I Wayan Supriana, S.Si., M.Cs
Made Agung Raharja, S.Si., M.Cs

Daftar Isi

<i>Pengembangan Sistem Inventory Control Pada Perusahaan PT Alam Indah Utama</i> Julian Seph Karsten, Anak Agung Istri Ngurah Eka Karyawati	1-10
<i>Pengembangan Aplikasi Human Resources Management System PT. Omnia Media</i> Wahyu Siddarta , Cokorda Adi Rai Pramatha	11-17
<i>Sistem Informasi Pemasaran Property CV. Hoki Jaya Property</i> Made Dwi Ariyawan, Luh Arida Ayu Rahning Putri.....	19-28
<i>Rancang Bangun Website Arsip Aktivitas Harian Pegawai Badan Kepegawaian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Badung</i> A.A Riky Mahendra, I Gusti Ngurah Anom Cahyadi Putra.....	29-35
<i>Rancang Sistem Notifikasi Dan Pelaporan Iranian Optical Distribution Purpose Berbasis Mobile</i> I Made Yoga Prianta, I Dewa Made Bayu Atmaja Darmawan.....	37-41
<i>Pengembangan Aplikasi Front-End Pemeliharaan Inventaris Pegawai (Studi Kasus: Bappeda Kabupaten Badung)</i> I Komang Raka Dewantara, Made Agung Raharja.....	43-50
<i>Rancang Bangun Website Arsip Aktivitas Harian Pegawai Badan Kepegawaian Dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kabupaten Badung</i> Ida Bagus Andika Putra, Gst. Ayu Vida Mastrika Giri	51-57
<i>Perancangan Sistem Chick Maintenance Cycle Menggunakan ERP Pada PT Charoen Pockphand</i> Laurensia Liana, I Wayan Supriana	59-63
<i>Rancang Bangun Sistem Back End Pada Sistem Convert Data Laporan Stasiun Pengamatan MKG Di Sub Bagian Manajemen Data BBMKG Wilayah III Denpasar</i> Kadek Surya Pradana G., Ida Bagus Made Mahendra.....	65-74

Rancang Bangun Sistem Kuesioner (Studi Kasus: SMA Negeri 2 Semarang)

Arisya Agustiana, I Putu Gede Hendra Suputra 75-86

Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Surat

Putu Radheya Surya Permata, I Wayan Santiyasa 87-94

Perancangan Sistem Pengaturan Suhu Ruangan Otomatis Berbasis Mikrokontroler

I Wayan Gede Partamayasa, I Ketut Gede Suhartana, I Wayan Supriana 95-104

Independent Component Analysis (ICA) dan Sparse Component Analysis (SCA) dalam Pemisahan Vokal dan Instrumen pada Seni Geguntangan

Angga Pramana Putra, Ni Wayan Wiantari, Ni Putu Mira Novita Dewi, I Dewa Made Bayu Atmaja Darmawan 105-111



ISSN



E-ISSN