

SUSUNAN DEWAN REDAKSI
JURNAL ELEKTRONIK ILMU KOMPUTER UDAYANA (JELIKU)

Penanggung Jawab : Drs. Ida Bagus Made Suaskara, M.Si

Pengarah : 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
Dra. Luh Gede Astuti, M.Kom
I Gede Santi Astawa, ST., M.Cs
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 : Ida Bagus Made Mahendra, S.Kom., M.Kom
Ida Bagus Gede Dwidasmara, S.Kom., M.Cs
I Gede Arta Wibawa, ST., M.Cs

Fotografer : I Putu Gede Hendra Suputra, S.Kom., M.Kom
I Komang Ari Mogi, S.Kom., M.Kom
Made Agung Raharja, S.Si., M.Cs

Sekretariat : I Dewa Made Bayu Atmaja D., S.Kom., M.Cs
Luh Arida Ayu Rahning Putri, S.Kom., M.Cs
I Gusti Anom Cahyadi Putra, ST., M.Cs
I Wayan Supriana, S.Si., M.Cs

Daftar Isi

Pengembangan Aplikasi Front End Pembuatan Surat (E-Surat) Dinas Komunikasi, Informatika, dan Statistik Provinsi Bali

Ni Putu Ary Rara Iswari, I Komang Ari Mogi..... 115-126

Analisis Dan Perancangan Aplikasi Chatting (DChat) Pada Rumah Sakit Umum Permata Hati Berbasis Mobile

I Nyoman Wiratma Jaya, Gst. Ayu Vida Mastrika Giri..... 127-134

Rancang Bangun Aplikasi Back End Manajemen Surat Masuk dan Keluar Sekretariat DPRD Provinsi Bali

Made Arya Tirtana Putra, I Putu Gede Hendra Suputra 135-144

Analisis dan Implementasi Modul Rekomendasi Fasilitas Kesehatan Terdekat pada Sistem Informasi Dhealth

Komang Cameng Adi Saputra, I Gst. Ngurah Anom Cahyadi Putra 145-152

Program Papan Informasi Elektrik Usulan Kerja di Dinas Pendidikan Provinsi Bali

I Made Santa Yana , Luh Arida Ayu Rahning Putri..... 153-158

Rancang Bangun Aplikasi Front End Manajemen Surat Masuk dan Keluar Sekretariat DPRD Provinsi Bali

N. Bramanta Wayabia, Ida Bagus Made Mahendra 159-168

Sistem Informasi Management Absensi Pegawai CV. Avatar Solution

I Putu Yasa Utama, I Wayan Supriana 169-176

Implementasi VLAN (Virtual Local Area Network) pada Rumah Sakit Mata Ramata

I Wayan Bhaskara Budi Yoga, Made Agung Raharja 177-186

Pengembangan Front End Sistem Informasi Manajemen Absensi Pegawai Avatar Solutions

I Wayan Aditya Anggara Putra, I Gusti Agung Gede Arya Kadyanan 187-194

Pengembangan Aplikasi Back-End Pemeliharaan Inventaris Pegawai (Studi Kasus : Bappeda Kabupaten Badung)

Made Mas Adi Winata, I Ketut Gede Suhartana 195-202

Proteksi Aplikasi Pesan SMS Berbasis Mobile Android Dengan Algoritma AES 256 dan Steganografi LSB

Aan Masduki, I Ketut Gde Suhartana 203-210

Perancangan Aplikasi Penyewaan Alat-Alat Pesta UD. Adi Surya Mandiri

Komang Yudi Adnyana Suardana, I Ketut Gede Suhartana 211-215