

# JURNAL ILMIAH

# MATRIK

(Ilmu Komputer)

*Evaluasi Website SMA Negeri Kota Palembang Menggunakan Usability Testing*

*Febriyanti Panjaitan dan Siti Sauda*

*Dashboard Sistem Informasi Operasional PT Telkomsel Cabang Demang Lebar Daun Palembang*

*Ade Putra*

*Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Tuberkolosis (TBC) pada Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Basemah Pagar Alam*

*Idi Jang Cik dan Maikel Jeksen*

*Pengaturan Lalulintas Menggunakan Pendeteksi Sistem Pakar*

*M. Izman Herdiansyah dan Linda Atika*

*Penerapan Layanan Private Cloud Computing pada Laboratorium Komputer Universitas Bina Darma Palembang*

*Maria Ulfa dan Helda Yudiastuti*

*Rancang Bangun Sistem Pengolahan Data Peserta Diklat di LP3SDM Azra Palembang*

*RM Nasrul Halim*

*Sistem Informasi Geografis Tempat Pemakaman Umum (TPU) di Wilayah Kota Palembang*

*Zanial Mazalisa dan Irwansyah*

*Pemodelan Sistem Informasi Proyek Akhir Politeknik Jambi*

*Akhmad Faisal Husni*

**Diterbitkan Oleh:**  
**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Universitas Bina Darma, Palembang**

# Jurnal Ilmiah MATRIK

Jurnal Ilmiah MATRIK diterbitkan oleh Fakultas Ilmu Komputer bekerjasama dengan Jurnal Ilmiah Terpadu Universitas Bina Darma (JIT-UBD) dan Pusat Penerbitan dan Percetakan Universitas Bina Darma Press (PPP-UBD Press) Palembang. Publikasi dilakukan secara berkala setiap tahun 3 (tiga) kali (April, Agustus dan Desember). Terbit pertama kali April 1999. ISSN: 1411-1624.

## Koordinator Jurnal Ilmiah Terpadu

Nyimas Sopiah, M.M., M.Kom.

## Ketua Penvunting

Vivi Sahfitri, S.Kom., M.M

## Penvunting Ahli

Dr. Darma Wijaya (UNSRI)

Dr. Ermatita, M.Kom. (UNSRI)

Dr. Caswita (UNILA)

M. Izman Herdiansyah, Ph.D. (UBD)

## Penvunting Pelaksana

Yesi Novaria Kunang, S.T., M.Kom.

Diana, S.Si. M.Kom

Syahril Rizal, S.T., M.M., M.Kom

Suyanto, S.Kom., M.M., M.Kom

**Alamat Redaksi:** Jalan Ahmad Yani No.3 , Kampus Utama Lantai II Universitas Bina Darma (UBD) Palembang, Telp.0711-515679, Fax.0711-515582, Email: [jit.ubd@binadarma.ac.id](mailto:jit.ubd@binadarma.ac.id).

**Dicetak di Pusat Penerbitan dan Percetakan Universitas Bina Darma Press (PPP-UBD Press).  
Isi Diluar Tanggung Jawab Percetakan.**



*Evalu*

*Usab*

*Febr*

*Dash*

*Dem*

*Ade*

*Siste*

*Sakit*

*Idi*

*Peng*

*M. Iz*

*Pene*

*Komp*

*Mari*

*Ranc*

*Azra*

*R.M*

*Siste*

*Wilay*

*Zania*

*Pemo*

*Akhm*

Jurnal Ilmiah  
**MATRIK**

DAFTAR ISI

- Evaluasi Website SMA Negeri Kota Palembang Menggunakan Usability Testing*  
Febriyanti Panjaitan dan Siti Sauda 203-212
- Dashboard Sistem Informasi Operasional PT Telkomsel Cabang Demang Lebar Daun Palembang*  
Ade Putra 213-224
- Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Tuberkolosis (TBC) pada Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Basemah Pagar Alam*  
Idi Jang Cik dan Maikel Jeksen 225-240
- Pengaturan Lalulintas Menggunakan Pendeteksi Sistem Pakar*  
M. Izman Herdiansyah dan Linda Atika 241-250
- Penerapan Layanan Private Cloud Computing pada Laboratorium Komputer Universitas Bina Darma Palembang*  
Maria Ulfa dan Helda Yudiastuti 251-260
- Rancang Bangun Sistem Pengolahan Data Peserta Diklat di LP3SDM Azra Palembang*  
R.M Nasrul Halim 261-270
- Sistem Informasi Geografis Tempat Pemakaman Umum (TPU) Di Wilayah Kota Palembang*  
Zanial Mazalisa dan Irwansyah 271-280
- Pemodelan Sistem Informasi Proyek Akhir Politeknik Jambi*  
Akhmad Faisal Husni 281-290

## SURAT TUGAS

Nomor : 0895 /ST/Univ-BD/X/2016

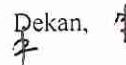
Dekan Fakultas Vokasi Universitas Bina Darma menugaskan kepada Saudara:

No.	Nama	Keterangan
1.	Ade Putra, M.Kom.	Dosen Fakultas Vokasi Universitas Bina Darma
2.	Maria Ulfa, M.Kom.	Dosen Fakultas Vokasi Universitas Bina Darma
3.	Helda Yudiastuti, M.Kom.	Dosen Fakultas Vokasi Universitas Bina Darma
4.	Zanial Mazalisa, M.M., M.Kom.	Dosen Fakultas Vokasi Universitas Bina Darma
5.	Irwansyah, M.M., M.Kom.	Dosen Fakultas Vokasi Universitas Bina Darma

sebagai Tim Penulis dalam Jurnal Ilmiah Matrik Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bina Darma Volume 18 No. 3 bulan Desember 2016 ISSN: 1411-1624.

Demikianlah surat tugas ini dibuat agar dapat dilaksanakan dengan penuh rasa tanggung jawab.

Dikeluarkan di : Palembang  
Pada tanggal : 25 Oktober 2016

Dekan, 



Dr. Ir. H. Achmad Syarifudi, M.Sc.

Tembusan disampaikan kepada yth:

1. Rektor Universitas Bina Darma (sebagai laporan);
2. Kepala Biro Administrasi Universitas Bina Darma;
3. Koordinator Jurnal Ilmiah Terpadu (JIT) Universitas Bina Darma;
4. Yang bersangkutan untuk dilaksanakan;
5. Arsip.