

---

**ISSN: 2407-1730**



**Vol. 3 No. 1, Januari-Juni 2017**

**JURNAL KOMPUTER**

**Penanggung Jawab**

Henny Yulsiati, SE., M.Ak

**Dewan Redaksi**

Usep Teisnajaya, S.Kom., M.Kom (Politeknik Anika Palembang)

Ema Laila, S.Kom., M.Kom (Politeknik Negeri Sriwijaya)

Slamet Widodo, S.Kom., M.Kom (Politeknik Negeri Sriwijaya)

Muhammad Sobri, S.Kom., M.Kom. (Universitas Bina Darma)

Ekkal Prasetyo, S.Kom., M.Kom (Politeknik Sekayu)

**Pimpinan Redaksi**

Mariana Purba, S.Kom., M.Kom

**Sekretaris Redaksi**

Putri Maharani, S.Kom., M.Kom

**Sirkulasi**

Agustono, S.Kom

**Alamat Redaksi**

Jln. Jend. Sudirman No. 3010 B Palembang

Telp. (0711) 311625

Website : [www.politeknikanika.ac.id](http://www.politeknikanika.ac.id)

E-mail : [polika\\_anika@yahoo.co.id](mailto:polika_anika@yahoo.co.id)

**Terbit Perdana Januari 2015**

**Frekuensi Terbit**

Enam bulan sekali

Daftar Isi

<i>LOCATION BASE SERVICE</i> FASILITAS PENDIDIKAN DI KOTA PALEMBANG BERBASIS ANDROID <b>Novri Hadinata<sup>1)</sup>, Ahmad Mutatkin Bakti<sup>2)</sup></b> .....	<b>1-9</b>
ANALISIS SISTEM INFORMASI PADA PTS APIKES WIDYA DARMA PALEMBANG MENGUNAKAN METODE SWOT, TOWS DAN MC FARLAN <b>Nurul Huda</b> .....	<b>10-16</b>
SISTEM INFORMASI PENJUALAN BARANG SECARA ONLINE <b>Fitri Purwaningtias</b> .....	<b>17-22</b>
SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN BEASISWA DENGAN MODEL <i>TRIANGULAR FUZZY NUMBER (TFN)</i> <b>Tri Oktarina</b> .....	<b>23-28</b>
PERANCANGAN DESAIN <i>WEBSITE DIGITAL LIBRARY</i> UNIVERSITAS BINA DARMA DENGAN MENERAPKAN <i>RESPONSIVE WEB DESIGN</i> <b>M. Soekarno Putra</b> .....	<b>29-33</b>
PERANGKAT LUNAK REGISTRASI TENAGA TEKNIS PENGELOLAAN HUTAN PRODUKSI LESTARI (GANISPHPL) BERBASIS WEB <b>Hadi Syaputra<sup>1)</sup>, Ahmad Syazili<sup>2)</sup>, Haidar Mirza<sup>3)</sup></b> .....	<b>34-39</b>
PERENCANAAN PORTOFOLIO APLIKASI MENDATANG BERDASARKAN STRATEGI BISNIS SISTEM DAN TEKNOLOGI INFORMASI PADA POLITEKNIK SWASTA DI SUMATERA SELATAN <b>Mariana Purba<sup>1)</sup> dan Eko Supriyo<sup>2)</sup></b> .....	<b>40-52</b>
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS WILAYAH KELURAHAN DI KECAMATAN LUBUKLINGGAU TIMUR II KOTA LUBUKLINGGAU <b>Devi Udariansyah</b> .....	<b>53-68</b>
DESAIN DAN PENGEMBANGAN MULTIMEDIA DIAGNOSIS PENYAKIT TANAMAN DENGAN METODE BACKWARD CHAINING (STUDI KASUS : MANGGA) <b>Deni Erlansyah<sup>1)</sup>, Widyanto<sup>2)</sup></b> .....	<b>69-80</b>

SISTEM INFORMASI PEMETAAN DAERAH PERTANIAN (STUDI KASUS : KOTA LUBUKLINGGAU)

**Irman Effendy ..... 81-91**

PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK E-COMMERCE BERORIENTASI ASPEK MENGGUNAKAN USE CASES

**Muhammad Aris Ganiardi..... 92-104**

PEMANFAATAN TEKNOLOGI DALAM MELESTARIKAN KEBUDAYAAN INDONESIA KHUSUSNYA MEMPERKENALKAN ALAT MUSIK TRADISIONAL INDONESIA

**Hetty Meileni <sup>1</sup>, Indra Satriadi <sup>2</sup>, Nita Novita <sup>3</sup>..... 105-110**