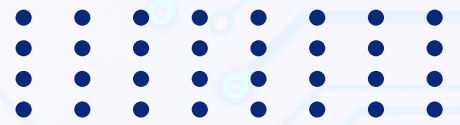




APTIKOM



ISSN 2807-2014



SEMINAR NASIONAL ILMU KOMPUTER

# SNASIKOM CONFERENCE 2023

"ANCAMAN AI TERHADAP  
PROFESI DI BIDANG IT"



Fakultas Ilmu Komputer  
Universitas Dehasen Bengkulu



## DAFTAR ISI

RANCANG BANGUN APLIKASI BERBASIS WEBSITE LAYANAN KUNJUNGAN DI LAPAS NARKOTIKA KELAS IIB PURWOKERTO <b>ANDIKA THORIQ TEGAR SETIAJI, CAHYO PRIHANTORO</b>	1 - 14
IMPLEMENTASI KOMBINASI ALGORITMA MYRSZKOWSKI TRANSPOSITION DAN VIGENERE CIPHER PADA KEAMANAN UNTUK FILE TEKS <b>MEYLISSA, KHAIRIL, JUJU JUMADI</b>	15 – 26
SISTEM PAKAR DIAGNOSIS PENYAKIT RHINITIS ALLERGIKA MENGGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING DI POLI THT RUMAH SAKIT RAFFLESIA BENGKULU <b>YEHEZKIEL YOPPIE YUSTIANTO, ASNAWATI, ILA YATI BETI</b>	27 – 35
IMPLEMENTASI FAILOVER DATABASE MENGGUNAKAN HEARTBEATS <b>ANTIKA SARI, TOIBAH UMI KALSUM</b>	36 – 49
SISTEM INFORMASI MEDIA PROMOSI PADA FAKULTAS ILMU-ILMU SOSIAL UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU BERBASIS MULTIMEDIA <b>MESNO SAPUTRA, INDRA KANEDI, RICKY ZULFIANDRY</b>	50 – 60
APLIKASI PENYANDIAN PESAN TEKS BERBASIS WEB MENGGUNAKAN ALGORITMA BLOWFISH <b>NELLY PERMATASARI, YESSI MARDIANA</b>	61 – 68
SIMULASI INTRUSION DETECTION SYSTEM (IDS) DALAM KEAMANAN WEB SERVER PADA JARINGAN <b>IRMA MALINI AMIR, YESSI MARDIANA</b>	69 – 82
IMPLEMENTASI DAN ANALISIS NETWORK INTRUSION DETECTION SYSTEM (NIDS) UNTUK MONITORING JARINGAN INTRANET <b>MEISI SULFARITA</b>	83 – 95
IMPLEMENTASI METODE CASE BASED REASONING (CBR) UNTUK MENENTUKAN JENIS KERUSAKAN PADA KAMERA <b>ARI FIARDI, MARYANINGSIH, EKO SURYANA</b>	96 – 104
IMPLEMENTASI ALGORITMA BINARY SEARCH PADA APLIKASI INVENTORY BARANG PADA PT. PERUSAHAAN PERDAGANGAN INDONESIA <b>MUBIN, YUPIANTI, LENA ELFIANTY</b>	105 – 113

ISSN 2807- 2014



APTIKOM



### **Editor Chief SNASIKOM**

Indra Kanedi, S.Kom, M.Kom

### **Anggota Redaksi**

Hendri Alamsyah, M.Kom, Yessi Mardiana, M.Kom

### **Mitra Bestari**

Ir. H. Jusuf Wahyudi, M.Kom, Dra. Maryaningsih, M.Kom, Herlina Latipa Sari, M.Kom, Dewi Suranti, M.Kom, Prahasti, M.Kom, Feri Hari Utami, M.Kom: Riska, M.Kom, Juju Jumadi, M.Kom

### **Administrasi / Sirkulasi**

Liza Yulianti, S.Kom., M.Kom, Ilayati Beti, M.Kom, Venny Novita Sari, M.Kom, Iena Elfianty, M.Kom, Rizka Tri Alinse, M.Kom

### **Alamat Redaksi**

Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen Bengkulu  
Jl. Meranti Raya No. 32 Kota Bengkulu 38228 Telp. (0736) 22027, 26957 Fax. (0736) 341139  
e-mail SNASIKOM: filkom.dhs@unived.ac.id

### **Kontak Person**

HP 0812-6641-8822/0821-8661-4204

**Fakultas Ilmu Komputer  
Universitas Dehasen Bengkulu**