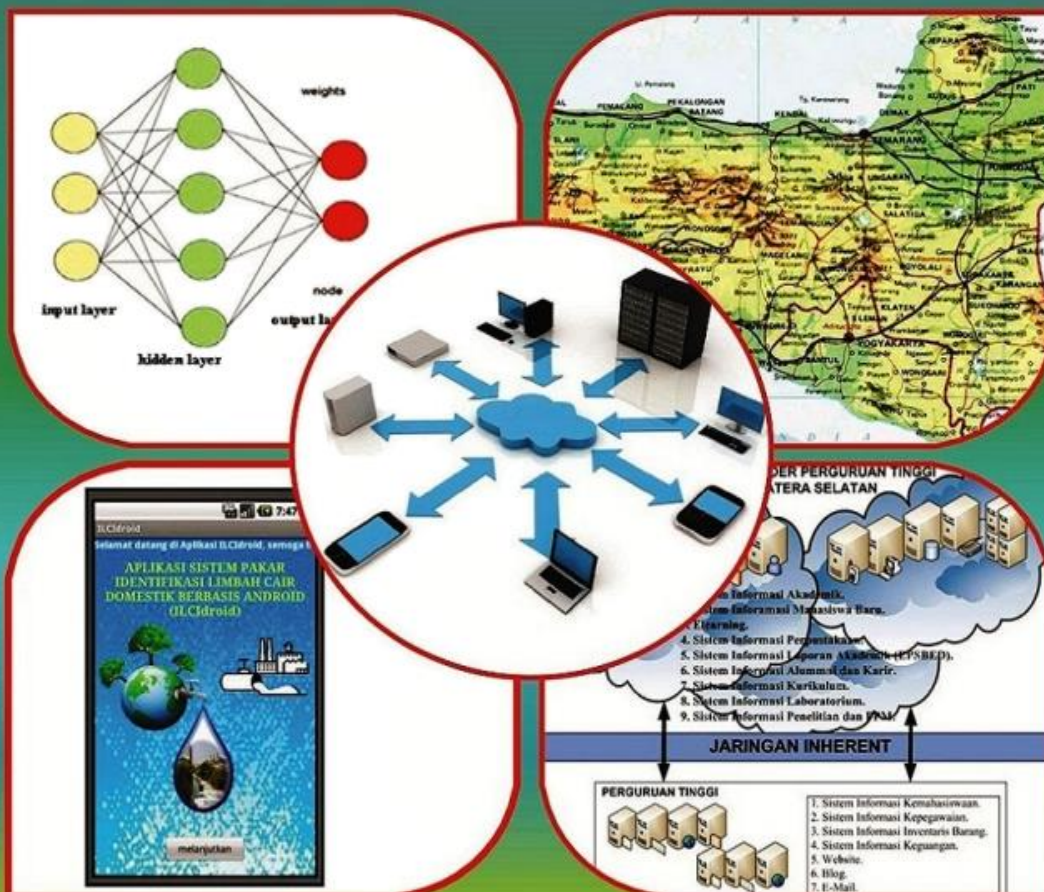


# JURNAL TEKNOLOGI TECHNOSCIENTIA

Vol. 13 No. 1 Agustus 2020



## SUSUNAN REDAKSI

Penanggung Jawab : Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.T.  
Ketua Penyunting : Dr. Edhy Sutanta, S.T., M.Kom.  
Sekretaris : Rokhana Dwi Bekti, S.Si., M.Si.  
Bendahara : Ari Santoso, S.T., M.Sc.

### **Reviewer :**

1. Dr. Ir. Amir Hamzah, M.T.
2. Dr. Ir. Toto Rusianto, M.T.
3. Dr. Sri Mulyaningsih, S.T., M.T.
4. Dr. Suwanto Raharjo, S.Si., M.Kom.
5. Ellyawan Setyo Arbintarso, S.T., M.Sc., Ph.D.
6. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.T.

### **Peer Reviewer :**

1. Dr. Darwan, S.Kom., M.Kom. (IAIN Syekh Nurjati Cirebon)
2. Dr. Heri Setiawan, S.Kom., M.Kom. (Univ. Indo Global Mandiri Palembang)
3. Dr. Hermawan Syahputra, S.Si., M.Si. (Universitas Negeri Medan)
4. Dr. I Gede Aris Gunadi, S.Si., M.Kom. (Univ. Pendidikan Ganesha Singaraja)
5. Dr. Ir. Bambang Sugiantoro, S.Si., M.T. (UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta)
6. Dr. Ir. Muhammad Hasbi, M.Kom. (STMIK Sinar Nusantara Surakarta)
7. Dr. Jumi, S.Kom., M.Kom. (Politeknik Negeri Semarang)
8. Dr. Sri Andayani, S.Si., M.Kom. (Universitas Negeri Yogyakarta)
9. Dr. Wijang Widhiarso, S.Kom., M.Kom. (STMIK MDP Palembang)

### **Redaksi Pelaksana :**

1. Dra. Suprih Ambawani, M.Pd.
2. Dra. Yuli Pratiwi, M.Si.
3. Erna Kumalasari Nurnawati, S.T., M.T.
4. Joko Triyono, S.Kom., M.Cs.
5. Muhammad Andang Novianta, S.T., M.T.
6. Rosalia Arum Kumalasanti, S.T., M.T.
7. Syafriyudin, S.T., M.T.

## DAFTAR ISI

<b>PERANCANGAN SISTEM MANAJEMEN INSIDEN KEAMANAN INFORMASI BERDASARKAN SNI ISO/IEC 27035 DI INSTANSI PEMERINTAH</b> Wikankara, Rudy Hartanto, Lukito Edi Nugroho	Hal: 1-10
<b>ANALISIS PRODUKTIVITAS MELALUI PENGENDALIAN KUALITAS MATERIAL, KOMPONEN, DAN PRODUK JADI DENGAN PENDEKATAN SIX SIGMA PADA PROYEK LRT JABODEBEK DI PT. INKA</b> Suseno, Cahyanto	11-19
<b>PEMBUATAN TEH DAUN GAMBIR (<i>Uncaria Gambir Roxb</i>) ASAL KALIMANTAN BARAT PADA VARIASI SUHU PENGERINGAN</b> Dodi Iskandar, Noval Aditya Ramdhan	20-26
<b>KOMPARASI ALGORITMA CLUSTERING DENGAN DATASET PENYEBARAN COVID-19 DI INDONESIA PERIODE MARET-MEI 2020</b> Trientje Marlein Tamtelahitu	27-34
<b>ANALISIS DAMPAK FAKTOR CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT PADA PELANGGAN E-MARKETPLACE DI INDONESIA (STUDI KASUS: SHOPEE DAN BUKALAPAK)</b> Joanna Cristy Patty	35-43
<b>RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN PINTU RUMAH PURWARUPA DENGAN PENGENALAN WAJAH MENGGUNAKAN METODE TRIANGLE FACE</b> Muhammad Ibrahim Nursaid, Ahmad Taqwa, Sholihin -	44-48
<b>ANALISIS KEAMANAN DATA SELULER TERHADAP SERANGAN SNIFFING MENGGUNAKAN RTL-SDR</b> Yulivia Rhadita Savitri, Sopian Soim, Mohammad Fadhli	49-58
<b>ANALISIS JARAK JANGKAUAN LORA DENGAN PARAMETER RSSI DAN PACKET LOSS PADA AREA URBAN</b> Asma Yanziah, Sopian Soim, Martinus Mujur Rose	59-67
<b>IMPLEMENTASI SISTEM MONITORING PEMOSISI GLOBAL TRANSPORTASI DARAT BERBASIS ESP32 DENGAN KOMUNIKASI LORA</b> Kevin Farid Alphasisy, Sopian Soim, Irawan Hadi	68-75
<b>PERENCANAAN UNIT PENGOLAHAN LUMPUR DI INTALASI PENGOLAHAN AIR MINUM X KOTA SURABAYA</b> Septiya Rini Rahayu, Arqowi Pribadi, Sulistiya Nengse, Rr. Diah Nugraheni, Teguh Taruna Utama	76-82
<b>EKSTRAKSI MINYAK ATSIRI DARI RIMPANG TEMU IRENG (<i>Curcuma aeruginosa Roxb</i>) DENGAN PELARUT ETANOL DAN N-HEKSANA</b> Abdullah Kunta Arsa, Zubaidi Achmad	83-94
<b>PERANCANGAN ULANG KERANJANG PETANI TEH UNTUK MENGURANGI RESIKO KELUHAN MUSCULOSKELETAL DISORDERS DI PT. PERKEBUNAN TAMBI UNIT PRODUKSI TANJUNGSARI</b> Risma Adelina Simanjuntak, Titin Isna Oesman, Lalang Pramuditya	95-101

# Peringkat 90

## Klasterisasi PTN/PTS Kemendikbud 2020



Klaster Penelitian :  
**UTAMA**  
Klaster Pengabdian :  
**SANGAT MEMUASKAN**

### Program Studi

#### Fakultas Teknologi Industri

Teknik Kimia  
Teknik Industri  
Teknik Mesin  
Teknik Elektro  
Informatika  
Bisnis Digital

#### Fakultas Sains Terapan

Statistika  
Rekayasa Sistem Komputer  
Teknik Lingkungan

#### Fakultas Teknologi Mineral

Teknik Geologi

#### Kampus I

Jl. Kalisahak No.28 Kompleks Balapan, Yogyakarta  
55222. Telp.0274-563029

#### Kampus II

Jl. I Dewa Nyoman Oka No.32, Yogyakarta. Telp.  
0274-561338

#### Kampus III

Jl. Bimasakti No.3 Pengok, Yogyakarta. Telp.  
0274-544504

ISSN 1979-8415



9 771979 841598