
DEWAN REDAKSI

Jurnal Manager

Wire Bagye, S.Kom.,M.Kom (STMIK Lombok, SINTA ID : 5992010)

Reviewer :

Resad Setyadi, S.T., S.Si., MMSI., Ph.D (cand) - Institut Teknologi Telkom Purwokerto
SCOPUS ID : 57204172534 SINTA ID : 6113570

Yesaya Tommy Paulus, S.Kom., MT., Ph.D. - STMIK Dipanegara Makassar
SCOPUS ID : 57202829909 SINTA ID : 6002004

Dr. Cucut Susanto, S. Kom. MSi. - STMIK Dipanegara Makassar
SINTA ID : 6138863

Muhamad Malik Mutoffar, ST., MM., CNSS- Sekolah Tinggi Teknologi Bandung
SINTA ID : 6013819

David, M.Cs., M.Kom - STMIK Pontianak
SCOPUS ID : 57200208543 SINTA ID : 5977352

Indo Intan, S.T., M.T. STMIK - Dipanegara Makassar
SCOPUS ID : 57200209088 SINTA ID : 6127241

I Wayan Agus Arimbawa, ST., M.Eng. - Universitas Mataram
SINTA ID : 5973017

Muhammad FauziZulkarnaen, ST., M.Eng. - STMIK Lombok
SINTA ID : 6663733

Yunanri.W, S.T. M. Kom - Universitas Teknologi Sumbawa (U.T.S)
SINTA ID : 6723103

Sitti Aisa, S.Kom., M.T - STMIK Dipanegara Makassar
SINTA ID : 6153893

Sanjaya Pinem, S.Kom, M.Sc - Universitas Efarina
SINTA ID : 6689679

Zamah Sari, S.T., M.T. - Universitas Muhammadiyah Malang
SCOPUS ID : 57200561737 SINTA ID : 6015594

Fredy Windana, S.Kom., MT - Sekolah Tinggi Teknologi Stikma Internasional
SINTA ID : 5974460

Hijrah Saputra, ST., M.Sc. - STMIK Lombok
SINTA ID : 6667974

Hairul Fahmi, M.Kom. - STMIK Lombok
SINTA ID : 5983160

Sofiansyah Fadli, S.Kom., M.Kom. - STMIK Lombok
SINTA ID : 6073057

Editor :

Ahmad Tantoni, S.Kom., M.Kom. - STMIK Lombok
Halena Muna Bekata, M.Pd. - Universitas Tribuana Kalabahi, SINTA ID : 6168815

Desain Grafis & Web Maintenance

Jihadul Akbar, S.Kom., M.Kom. - STMIK Lombok

Secretariat
Sofiansyah Fadli, S.Kom., M.Kom - STMIK Lombok

DAFTAR ISI

1	SISTEM OTOMATISASI SUHU DAN GAS AMONIA DALAM BUDIDAYA MAGGOT BLACK SOLDIER FLY (BSF) BERBASIS INTERNET OF THINGS <i>Rifqi Dwi Suprayoga, Tedy Rismawan, Kustiati</i>	01-10
2	ANALISIS QOS PADA JARINGAN VOIP MENGGUNAKAN FREE PBX <i>Fathur Ramadhan, Ambros Magnus Rudolf Mekeng, Syahid Abdullah</i>	11-17
3	IMPLEMENTASI LOAD BALANCING SISTEM MAIL SERVER SERTA PENINGKATAN CBPOLICYD MENGGUNAKAN ZIMBRA <i>Mohammad Hud, Riad Sahara, Syahid Abdullah</i>	18-26
4	SISTEM MONITORING TOPOLOGI JARINGAN LOAD BALANCING BERBASIS OPEN SOURCE ZABBIX <i>Nur Iman, Cian Ramadhona Hassolthine, Riad Sahara</i>	27-34
5	IMPLEMENTASI ALGORITMA FP-GROWTH UNTUK MENGANALISA POLA PENJUALAN KUE PADA TOKO DAPUR BUNDA <i>Lista Holpiani, Ferry Putrawansyah, Siti Muntari</i>	35-42
6	DESIGN EDUCATIONAL GAMES USING SCRATCH FOR MATHEMATICS LEARNING TOPIC AREAS OF TRIANGLES USING MDLC METHODS FOR STUDENTS SD NEGERI SUKAMENAK SUBANG <i>Elza Dwi Juniar, Wahyuningdiah Trisari Harsanti Putri, Vani Julia Wulandari, Tiffani Agustiarnti, Aulia Khalfani</i>	43-50
7	KLASIFIKASI DATA TINGKAT KERAWANAN KEBAKARAN MENGGUNAKAN ALGORITMA CART <i>Nurahman, Rika Sumanti</i>	51-59
8	IMPLEMENTASI ALGORITMA BLOWFISH UNTUK PENGAMANAN FILE PDF <i>Fritz Gamaliel, P. Yudi Dwi Arliyanto</i>	60-67
9	QUESTION ANSWERING SYSTEM TAFSEER IBNU KATSIR USING LARGE LANGUAGE MODELS <i>Ahmad Sutrio Prihatinoto, Nazruddin Safaat Harahap, Muhammad Irsyad, Iwan Iskandar</i>	68-79
10	SISTEM TANYA JAWAB ILMU KEISLAMAN DENGAN MODEL LARGE LANGUAGE MODELS <i>Risma Aprilia, Nazruddin Safaat Harahap, Febi Yanto, Yusra</i>	80-87
11	RANCANG BANGUN APLIKASI PEMESANAN CUCI MOTOR & MOBIL BERBASIS WEBSITE <i>Muhammad Andika Anjas Syaputra, Apriade Voutama</i>	88-97
12	ANALYSIS OF THE APPLICATION OF HYPERPARAMETER TUNING IN MACHINE LEARNING TO INCREASE THE ACCURACY OF SALES-LEVEL PREDICTION <i>Sugiyanti, Muhammad Haris</i>	98-106

-
- | | | |
|----|--|----------------|
| 13 | KOMPARASI ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR (K-NN), SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM), DAN DECISION TREE DALAM KLASIFIKASI PENYAKIT STROKE
<i>Andri Setiawan, Rangga Febrio Waleska, Muhammad Adji Purnama, Rahmadden, Lusiana Efrizoni</i> | 107-114 |
| 14 | PENGEMBANGAN SINGLE SIGN ON (SSO) MENGGUNAKAN TEKNOLOGI MAGIC LINK DI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUKABUMI (UMMI)
<i>Ruswandi, Franciskus Antonius Alijoyo</i> | 115-123 |
| 15 | PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS UNTUK MELAKUKAN KLASTERISASI PADA VARIETAS PADI
<i>Bagas Putra Aryadi, Nirwana Hendrastuty</i> | 124-131 |
| 16 | PEMANFAATAN AUGMENTED REALITY UNTUK MEMVISUALISASI PERUBAHAN WUJUD BENDA BAGI SISWA SEKOLAH DASAR
<i>Kurnia Kusuma Wardani, Namira Anjany Alwiyanti, Tri Widodo</i> | 132-139 |
| 17 | PROTOTIPE SMART AGRICULTURE DI LAHAN PERTANIAN BERBASIS WEB
<i>Agustian Noor</i> | 140-151 |
| 18 | RANCANG BANGUN PLATFORM CROWDFUNDING BERBASIS WEB MENGGUNAKAN RAPID APPLICATION DEVELOPMENT. STUDI KASUS: ALIFARM DIGITAL
<i>Muhammad Hilal Hamdi, Irwan Alnarus Kautsar, Yulian Findawati</i> | 152-160 |
| 19 | MONITORING DAN KONTROL NUTRISI HIDROPOIK BERBASIS IOT DENGAN METODE IT2FL
<i>Mortekiano Nigel, Basuki Rahmat</i> | 161-173 |
| 20 | PENERAPAN HIERARCHIAL TOKEN BUCKET (HTB) DALAM MANAJEMEN BANDWIDTH UNTUK MENINGKATKAN QUALITY OF SERVICE (QOS) PADA SMKN 1 ALAS
<i>Muhammad Bagus, Yudi Mulyanto, Nora Dery Sofya, Yuliadi</i> | 174-182 |