

# **DAFTAR ISI**

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KEBUTUHAN PANEL LISTRIK BERBASIS DESKTOP PADA PT SARANA ENERGI LISTRIKINDO MANUNGGAL Tata Sumitra, Dany N. D. Iskandar	1
PENERAPAN SIMULASI ALAT UKUR PENDETEKSI KELEMBAPAN TANAH MENGGUNAKAN PERANGKAT MIKROKONTROLER ARDUINO UNO Muhammad Ridwan Effendi, Mohammad Narji	21
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KEUANGAN SEKOLAH BERBASIS WEB PADA SMA YAPERMAS JAKARTA Doni Mantovani, Dian Gustina	35
PERANCANGAN APLIKASI PENENTUAN HASIL KINERJA KARYAWAN AVIATION SECURITY BERBASIS DESKTOP DENGAN MENGGUNAKAN VISUAL STUDIO DAN MYSQL Alcianno G. Gani	47
RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PUSAT KEBUGARAN “NI’ BAROE GYM” Fitria Risyda, Yamin Nuryamin	59
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN TIKET BUS DAMRI DI BANDARA XYZ MENGGUNAKAN <i>QR CODE</i> DAN <i>WEB BASE</i> Gintya Purna Wibowo, Hari Purwanto	69
PENERAPAN EDC SHARING MENGGUNAKAN METODE ROUND ROBIN (STUDI KASUS PT MTI) Hari Mantik	75
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN DAFTAR USULAN PENETAPAN ANGKA KREDIT SECARA ONLINE BERBASIS WEBSITE DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN Hepi Nuryadi, Yulisa Gardenia	83

PENINGKATAN OPTIMASI SENTIMEN DALAM PELAKSANAAN PROSES PEMILIHAN PRESIDEN BERDASARKAN OPINI PUBLIK DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA <i>NAÏVE BAYES</i> DAN <i>PARICLE SWARM OPTIMIZATION</i>	101
Betesda	
INOVASI PEMBELAJARAN BERBASIS VIDEO STREAMING DAN JARINGAN TELEKOMUNIKASI DI PERGURUAN TINGGI	115
Sri Hartanto, Minda Mora Purba	
SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN OPTIMALISASI BARANG DENGAN ALGORITMA GREEDY PADA PT SENTRALINDO TEGUH GEMILANG	123
Susi Rianti, Hendarman Lubis dan Reza Pahlevi	
PENERAPAN METODE DESAIN TERPUSAT PENGGUNA PADA WEB SOSIAL UNSURYA CONNECT (STUDI KASUS: UNIVERSITAS DIRGANTARA MARSEKAL SURYADARMA)	133
Yoke Lucia Renica Rehatalanit, Maharani Yuliana Putri	
PERANCANGAN APLIKASI SISTEM INFORMASI PENDISTRIBUSIAN TENAGA LISTRIK CONTACT CENTER PLN 123 SITE DISTRIBUSI JAKARTA BERBASIS WEB	149
Ifan Junaedi, Suyantapa	