

**Daftar Isi :**

ANALISIS DAYA DUKUNG TANAH TERHADAP KERUSAKAN JALAN DI DESA BULUTIGO  
KECAMATAN LAREN KABUPATEN LAMONGAN  
Miftahul Harits Abdullah, Rio Rahma Dhana.....53-56

IMPLEMENTASI SENSOR INFRAMERAH SEBAGAI SWITCH PADA SENSOR AMG8833 DAN  
POMPA AIR DI SMART SECURITY COVID-19  
Lafinal yak mahdiantoro, Rahmat Hidayat, Lela Nurpulela.....57-66

IMPLEMENTASI DATA MINING MENGGUNAKAN METODE ALGORITMA APRIORI PADA TOKO  
DHURROH ELEKTRONIK  
Syafrianto Syafrianto, Durotun Ayniyah.....67-72

PENGARUH PENAMBAHAN SERBUK KACA TERHADAP KUAT TEKAN BETON NON-  
STRUKTURAL  
Arvian Angga Baktiar, Zulkifli Lubis.....73-76

PENERAPAN ALAT BANTU LIFTER BRIDGE UNTUK MENGURANGI WAKTU DAN JARAK  
TEMPUH DALAM PEMINDAHAN BARANG SETENGAH JADI DI PT. TMMIN  
Yulvani Anggi Rahmawati.....77-84

ANTENA MIKROSTRIP RECTANGULAR DENGAN SLOT RECTANGULAR 2,45 DAN 5,85 GHZ  
MENGGUNAKAN TEKSTIL FLEECE UNTUK TELEMEDIS  
Fadilla Melania Rachmaputri.....85-90

PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA BOWTIE ANTIPODAL 1,6 GHZ UNTUK GROUND  
PENETRATING RADAR (GPR)  
Dewi Septia Anzani, Heroe Wijanto, Dharu Arseno.....91-98

ANALISIS PERBANDINGAN GATEWAY BALANCING PADA SOFTWARE DEFINED NETWORK  
DENGAN ALGORITMA SCHEDULING TAMBAHAN  
Agi Alif Ramadhan.....99-105

