

HALAMAN RINGKASAN

Pengembangan Sistem Informasi Monitoring Material Niaga Pada PT PLN (Persero) UP3 Jember Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel, Arcellino Ifano Dekstya, NIM E32170278, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ery Setiawan Jullev A, S.Kom, M.Cs (Pembimbing Utama) dan Nurul Fitri (Pembimbing Lapang). Bagian TI dan Perencanaan merupakan salah satu unit yang ada di PT PLN (Persero) UP3 Jember, Unit ini bertugas untuk membuat Rencana Kerja Anggaran Perusahaan, monitoring keluar masuknya material serta perawatan jaringan dan komputer. Selama ini proses monitoring pada PT PLN (Persero) UP3 Jember masih menggunakan *microsoft office Excell*. Hal ini dinilai kurang efektif, karena tidak dapat dilakukan proses input data secara bersamaan dan ketika update data membutuhkan waktu yang lama. Sehingga untuk mempercepat proses monitoring dan input data dibutuhkan aplikasi berbasis web.