

## RINGKASAN

**INSTALASI DAN MIGRASI PERANGKAT SD-WAN BARRACUDA DAN MODEM TP-LINK PT. INDOMARCO PRISMATAMA OLEH PLN ICON PLUS UNIT LAYANAN D.I. YOGYAKARTA.** Ferdiansyah Maula Syarif NIM E32222371, Tahun 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Bekti Maryuni Susanto, S.Pd. T, M.Kom., (Dosen Pembimbing).

Politeknik Negeri Jember (POLIJE) merupakan salah satu perguruan tinggi yang menyelenggarakan program Pendidikan vokasional atau profesional dalam berbagai bidang. Polije berfokus pada kegiatan pengembangan kemampuan praktis dan keterampilan mahasiswa untuk memasuki dunia kerja. Salah satu kegiatan tersebut adalah Magang.

Penulis mengambil tempat magang di PT. Comnets Plus Indonesia dengan Ibu Lalitya Nindita Sahendra. S.Pd., M., sebagai Koordinator Magang, Nadia Aulia Anindia A.Md. Ak. Sebagai Pembimbing Lapang, dan Bapak Bekti Maryuni Susanto, S.Pd.Kom., Selaku Dosen Pembimbing Magang.

PLN Icon Plus Unit Layanan D.I. Yogyakarta beralamatkan Jl. Urip Sumoharjo No.103 F, Klitren, Kec. Gondokusuman, Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta 55222, menyediakan layanan untuk berbagai segmen pelanggan, termasuk pemerintah, swasta dan masyarakat umum. Salah satu layanan andalan PLN Icon Plus D.I. Yogyakarta adalah Iconnet, yaitu internet broadband berbasis fiber optic yang menawarkan koneksi cepat dan stabil dengan jam kerja Senin s.d Jumat, pukul 08.00 s.d 17.00 WIB. Dengan berbagai bentuk layanan yang disediakan tak heran pula diantaranya merupakan penggantian SD-WAN pada perusahaan-perusahaan yang memiliki cabang banyak disekitar area Yogyakarta. Layanan ini bertujuan untuk membantu pihak terkait agar dapat memajemen koneksi agar lebih efisien dan mempermudah kinerja operasional perusahaan.