

RINGKASAN

Instalasi dan Aktivasi perangkat SD-WAN Huawei Bank Negara Indonesia oleh PLN Icon Plus Unit Layanan D.I Yogyakarta. Alfian Dani Ahmad Prasetyo, NIM E32222411, Tahun 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Bekti Maryuni Susanto, S.Pd. T, M.Kom., (Dosen Pembimbing), Nadia Aulia Anindia A.Md Ak. (Pembimbing Lapangan).

Politeknik Negeri Jember merupakan salah satu perguruan tinggi yang berfokus pada Pendidikan vokasional, yaitu Pendidikan yang mengarah pada proses belajar mengajar pada tingkat keahlian, keterampilan dan standar kompetensi yang berkualitas tinggi serta relevan dengan kebutuhan dunia industri. Salah satu kegiatan Pendidikan akademi yang dimaksud adalah Magang.

Penulis mengambil tempat magang PT. Comnets Plus Indonesia dan sekarang berganti PT. PLN Icon Plus Kantor Perwakilan D.I.Y. dengan *brand* yang sering kita kenal yaitu ICONNET, Perusahaan ini bergerak dalam bidang pelayanan Internet *Broadband* dan Internet *Broadband+TV* dengan jaringan *Fiber Optic* yang memiliki hak eksklusif pada RoW (*Right of Way*) PLN. Perusahaan ini beralamatkan di Jl. Urip Sumoharjo No.103-F, Klitren, Kec. Gondokusuman, Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta 55222. PT Comnets Plus didirikan pada tanggal 3 Oktober 2000, ICONNET memprioritaskan segmen menengah ke bawah karena memiliki potensi pasar terbesar serta efisiensi operasional yang lebih baik.

Di PT. Comnets Plus Indonesia penulis selaku mahasiswa magang selalu diberikan arahan dan dibimbing oleh pembimbing lapangan, salah satunya yaitu instalasi perangkat SD-WAN serta aktivasi perangkat.