

RINGKASAN

Pemasangan Jaringan Dan CCTV Dengan Mengimplentasikan Fitur Face Recognition Di PT. Mangli Djaya Raya. Galih Riantiarno, NIM E32222869, November 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Surateno, S.Kom.,M.Kom (Dosen Pembimbing), Aldila (Pembimbing Lapangan).

PT. Mangli Djaya Raya merupakan sebuah perusahaan tembakau asal Indonesia yang didirikan pada tahun 1960. Terletak di Jember, Jawa Timur, perusahaan ini berfokus untuk menjaga tradisi tembakau yang diperkenalkan saat era kolonial Belanda. PT. Mangli Djaya Raya mengkhususkan diri dalam ekspor produk tembakau Besuki Na-Oogst dan Besuki Voor-Oogst. Berada di Jember, sebuah kota kecil di ujung timur Jawa Timur, perusahaan ini didirikan oleh Budi Laksmono, Indra Santoso, Effendi Santoso, dan Hasantono Santoso pada tanggal 11 April 1960, Perusahaan ini awalnya bernama FA. PRAWIRO.

CCTV adalah sistem pengawasan yang menggunakan kamera untuk merekam dan mengirimkan video ke monitor atau perangkat pemantauan lainnya. CCTV menggunakan sistem tertutup, sehingga hanya perangkat yang terhubung yang bisa menerima sinyal tersebut. CCTV umumnya digunakan untuk tujuan keamanan, seperti memantau area atau tempat-tempat dengan tingkat risiko tinggi untuk mencegah tindak kejahatan serta memberikan bukti visual. Teknologi CCTV kini semakin canggih dengan penambahan fitur seperti pengenalan wajah dan pemantauan jarak jauh melalui aplikasi.

Salah satu kegiatan yang penulis lakukan selama melaksanakan kegiatan Magang yaitu Melakukan Pemasangan Jaringan dan CCTV Menggunakan Fitur Face Recognition Di PT Mangli Djaya Raya.