



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk mengubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB II

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

2.1 Deskripsi Perusahaan

Universitas Multimedia Nusantara merupakan universitas berbasis ICT (*Information and Communication Technology*) yang bertempat di Gading Serpong, Tangerang. Adapun jurusan yang terdapat pada UMN antara lain: Informatika, Sistem Informasi, Teknik Komputer, Teknik Elektro, Teknik Fisika, Akuntansi, Manajemen, Komunikasi Strategis, Jurnalistik, Desain Komunikasi Visual, Film dan Animasi, Arsitektur, serta D3 Perhotelan.

Teknik Elektro merupakan salah satu program studi yang berada di Universitas Multimedia Nusantara. Program Studi ini menerapkan ilmu dan teknologi yang berkaitan dengan kelistrikan, serta mempelajari pengaplikasiannya kedalam dunia industri, maupun kehidupan sehari-hari. Didalam prodi ini juga mahasiswa akan belajar dan mendalami berbagai konsep perancangan hingga pengembangan untuk mendukung kemajuan teknologi terutama pada era industri 4.0. Prodi Teknik Elektro UMN ini berfokus pada Otomasi Industri, dimana hal ini membantu proses industri yang sulit atau bahkan berbahaya bila ditangani oleh manusia. Tentunya dicapai melalui pembelajaran mengenai sistem berbasis elektronik, maupun mekanik.

2.2 Visi dan Misi Perusahaan

Visi Program Studi Teknik Elektro adalah:

Menjadi Program Studi Strata Satu Teknik Elektro unggulan yang menghasilkan lulusan kompeten berwawasan internasional, dengan fokus pada bidang Industrial Automation, berjiwa wirausaha dan berbudi pekerti luhur.

Misi Program Studi Teknik Elektro adalah:

1. Menyelenggarakan pembelajaran dengan metode dan teknologi terbaik yang didukung kurikulum dan tenaga pengajar terbaik yang memiliki kompetensi tinggi dalam bidang Teknik Elektro.

2. Melaksanakan kegiatan penelitian yang mengembangkan ilmu pengetahuan di bidang Teknik Elektro khususnya industrial automation serta mendukung proses belajar-mengajar.

3. Melaksanakan kegiatan dan layanan di bidang Teknik Elektro yang bermanfaat bagi pengembangan dunia industri, pemerintah, dan masyarakat.