

TUGAS KELOMPOK

ETIKA PROFESI



DISUSUN OLEH :

KELOMPOK (XMUD)

M. FARIDH PATURUSI AZIS

(D041191039)

M. FITRA AL-FAIYED

(D041171521)

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS HASANUDDIN

2022

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah Swt yang telah memberikan karunia rahmat dan hidayah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan tugas kelompok Ini tepat pada waktunya. Adapun tujuan penulisan dari tugas ini adalah untuk memenuhi tugas pada mata kuliah Etika Profesi.

Selain itu, tugas ini juga bertujuan untuk menambah wawasan tentang bagaimana profesi perancang, teknisi dan operator pabrik bagi para pembaca dan juga bagi penulis. Sebelum itu, saya mengucapkan terima kasih banyak kepada Bapak Dr. Ir. Rhiza S. Sadjad, MSEE. selaku Dosen kami yang telah memberikan tugas ini sehingga dapat menambah pengetahuan dan wawasan sesuai dengan bidang studi yang kami jalani.

Teknisi dan operator pabrik merupakan seseorang yang punya peran sentral dalam aktivitas produksi di suatu pabrik, Mulai dari mendesain pabrik hingga mengontrol operasi pabrik. Teknisi pabrik bertugas melakukan kajian terhadap rancangan pabrik dan mempelajari hal hal seputar pabrik

Teknisi juga membantu teknisi mesin dengan desain dan tugas perawatan. Memasang dan melakukan tes diagnosa pada sistem mekanik. Mengembangkan dan menerapkan rencana perawatan mekanis untuk mencegah kerusakan peralatan yang mahal. Sementara operator pabrik bertugas mengoperasikan mesin-mesin dan peralatan lainnya yang ada di pabrik agar proses produksi berjalan sesuai dengan prosedur yang telah ditetapkan perusahaan, serta memenuhi standar keamanan, kesehatan, dan keselamatan pekerja karena hal tersebut yang paling penting. Adapun peran dan tanggung jawab dari teknisi/operator pabrik yaitu:

- 1.Mendesain sebuah tampilan pabrik, baik melalui aplikasi maupun di atas kertas.
- 2.Melakukan metode dalam pengembangan teknologi ramah lingkungan di sekitar pabrik.
- 3.Mengoperasikan mesin-mesin dan peralatan lainnya yang ada di pabrik.
- 4.Memastikan tahapan-tahapan di sepanjang jalur produksi berjalan sesuai dengan prosedur perusahaan.
- 5.Mengatur dan mengontrol bahan baku untuk proses produksi agar sesuai dengan ketentuan perusahaan.
- 6.Menjamin terpenuhinya standar keamanan, kesehatan, dan keselamatan pekerja produksi.

