

ABSTRAK

Bagus Prasodjo (2020101040)

PERENCANAAN DAN PENGGAMBARAN ELEVATOR DAN ESKALATOR PADA BANGUNAN TINGGI

Kemajuan teknologi di zaman modern ini memiliki pengaruh besar terhadap bertambahnya permintaan pembangunan gedung-gedung tinggi, khususnya di kota pusat bisnis seperti Jakarta. Dalam konteks ini, penggunaan elevator dan eskalator memainkan peran penting sebagai infrastruktur transportasi vertikal yang mendukung mobilitas efisien di dalam gedung-gedung tinggi. Pembangunan gedung-gedung ini tentunya membutuhkan perencanaan serta pelaksana dalam proses mendirikanannya. Rangkaian kegiatan Kerja Profesi ini bertujuan untuk mengaplikasikan teori yang dipelajari di perkuliahan ke dalam dunia industri. Selama masa Kerja Profesi, Praktikan berfokus pada proses penggambaran teknis elevator dan eskalator untuk beberapa proyek seperti modernisasi elevator pada gedung Marina Towers Condominium, eskalator pada gedung JAC Jatibaru, dan elevator pada gedung Bintaro Plaza Residence – Tower Creativo. Pengalaman kerja ini memberikan pemahaman lebih mendalam tentang dinamika industri konstruksi, keterampilan teknis, manajemen proyek, dan interaksi profesional dalam lingkungan kerja yang nyata. Hasil dari program Kerja Profesi ini dapat memperkuat kompetensi Praktikan dalam bidang arsitektur serta memberikan bekal yang lebih siap untuk menghadapi dunia kerja nyata.

Kata kunci: kerja profesi, arsitektur, elevator, eskalator, transportasi vertikal.