

## RINGKASAN

**PEMBUATAN *WEBSITE* GOPG (Gratifikasi Online Petrokimia Gresik) MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DENGAN *FRAMEWORK LARAVEL***, Maulana Fiqri Nurul Fawaid, NIM E41200105, Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ratih Ayuninghemi, S.ST, M.Kom. Selaku Dosen Pembimbing Magang, Yafi Anshori, S.Tr.Kom. sebagai Pembimbing Lapang.

Program magang atau Praktek Kerja Lapang (PKL) di Politeknik Negeri Jember merupakan kewajiban bagi mahasiswa semester 7 dengan durasi minimal 4 bulan. Tujuan dari pelaksanaan program ini adalah untuk menambah wawasan dan pengalaman langsung dari dunia industri teknologi. Selain itu, program ini menjadi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Sains Komputer (S.Tr.Kom) di Politeknik Negeri Jember. PT Petrokimia Gresik, sebagai salah satu produsen pupuk terbesar di Indonesia, tidak hanya unggul dalam produksi pupuk, tetapi juga berupaya meningkatkan fasilitas teknologi di perusahaannya yang sebelumnya bersifat konvensional. Salah satu inisiatif yang diambil adalah mendigitalisasi proses pelaporan tindakan gratifikasi di perusahaan. Gratifikasi merupakan tindakan penyalahgunaan kekuasaan atau jabatan yang melibatkan beberapa pihak dan materi yang dapat merugikan baik pihak yang memberi maupun yang menerima serta perusahaan. Dalam konteks ini, PT Petrokimia Gresik mengembangkan aplikasi berbasis *website* bernama GOPG (Gratifikasi Online Petrokimia Gresik). Aplikasi ini bertujuan untuk melaporkan segala bentuk tindakan gratifikasi, baik yang bersifat penerimaan maupun penolakan di dalam perusahaan. Sebagai mahasiswa magang di Departemen Mitra Bisnis Layanan TI PI PG yang bertanggung jawab atas pengembangan website ini, saya dipercayakan sebagai salah satu anggota tim pengembangan. Tugas saya melibatkan implementasi desain UI kedalam *code* PHP dengan *framework* laravel yang telah disetujui oleh klien ke dalam website GOPG. Selama kurang lebih 3 bulan, saya

berkontribusi dalam pembuatan *Front-End* dan *Back-End* sesuai dengan alur yang telah disetujui baik oleh klien maupun tim pengembang.