

## **RINGKASAN**

**PENGUJIAN USER ACCEPTANCE TESTING (UAT) PADA PENGEMBANGAN APLIKASI DIGITAL OFFICE (DOF) TAHUN 2024 DI PT. PETROKIMIA GRESIK, IRMA FIRNANDA, Nim E41212025, Tahun 2024 Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ratih Ayuninghemi, S.ST, M.Kom Selaku Dosen Pembimbing dan Yafi Anshori S.Tr.Kom Selaku Pembimbing Lapang.**

Magang merupakan salah satu program pendidikan yang harus diikuti oleh mahasiswa semester VII Politeknik Negeri Jember dengan retan waktu minimal 4 bulan. Tujuan dari program magang untuk memberikan wawasan dan pengalaman yang dapat diterapkan didunia kerja serta syarat kelulusan untuk mendapatkan gelar Sarjana Terapan Sains Komputer (S.Tr.Kom). Mahasiswa diharapkan dapat meningkatkan keterampilan secara profesional, meningkatkan etika kerja dan memahami dinamika serta terjun langsung di lingkungan kerja sesuai bidang yang dipilih.

PT. Petrokimia Gresik adalah salah satu produsen pupuk terbesar diindonesia yang berlokasi di Gresik, jawa timur. Perusahaan ini dibangun pada tahun 1964 dan diresmikan oleh Presiden Republik Indonesia, HM. Soeharto Pada tanggal 10 Juli 1972. Selain itu perusahaan terus berinovasi untuk meningkatkan fasilitas teknologinya termasuk mendigitalisasi proses pelaporan gratifikasi yang sebelumnya dilakukan secara konvensional.

Saat ini PT. Petrokimia Gresik mengembangkan sebuah aplikasi Digital Office (DOF) yang mendukung proses surat menyurat dalam lingkungan perusahaan. Aplikasi ini dirancang untuk memfasilitasi komunikasi antar departemen, memudahkan pengarsipan serta memastikan akses informasi yang

lebih cepat. Agar aplikasi Digital Office (DOF) berjalan sesuai dengan kebutuhan bisnis. Pengujian dilakukan secara menyeluruh sebelum diterapkan menggunakan User Acceptance Testing (UAT) yang berfokus pada detail aplikasi, fungsionalitas dan alur kerja untuk memastikan bahwa aplikasi memenuhi harapan pengguna. Dengan adanya pengujian ini aplikasi Digital Office (DOF) dapat memberikan manfaat yang optimal bagi perusahaan dan mendukung proses transformasi digital yang konsisten.