## RINGKASAN

Perancangan Sistem Manajemen Gudang Gula Berbasis Website di PT. Sinergi Gula Nusantara PG Glenmore Muhammad Ferdiansyah Aulia Kusuma, NIM E41212204, Tahun 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Mochammad Rifki Ulil Albaab, ST., M.Tr.T. (Dosen Pembimbing), Taufan Rahmanto dan Fuad Hasan (Pembimbing Lapang).

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional, yaitu program pendidikan yang mengarah proses belajar mengajar pada tingkat keahlian, keterampilan, dan standar kompetensi yang berkualitas dan relevan dengan kebutuhan industri. Salah satu kegiatan pendidikan akademik dimaksud adalah Magang.

Magang memiliki tujuan untuk mengembangkan wawasan, pengalaman, dan keterampilan mahasiswa agar memiliki kompetensi dalam suatu jenis pekerjaan sesuai dengan bidang keahliannya. Penulis mengambil tempat Magang di PT. Sinergi Gula Nusantara PG Glenmore yang merupakan pabrik produksi pengolahan tebu yang terletak di Banyuwangi, Jawa Timur.

Setiap kegiatan di PT. Sinergi Gula Nusantara PG Glenmore selalu dibimbing dan diberikan arahan oleh pembimbing lapang. Salah satunya yaitu pembuatan prototipe website sistem manajemen gudang gula dengan harapan memudahkan manajemen gudang gula yang ada di PT. Sinergi Gula Nusantara PG Glenmore.