

RINGKASAN

Transformasi Digital Proses Lelang di PDP Kahyangan Jember berbasis Website.

Mohammad Sayyidi NIM E41222264. Tahun 2025. Teknologi Informasi. Politeknik Negeri Jember. Choirul Huda, S.Kom, M.Kom (Dosen Pembimbing), Juvensius, S.Kom (Pembimbing Lapang).

Magang merupakan sarana mengaktualisasi diri terhadap kemampuan *softskill* dan juga *hardskill* yang sudah diperoleh selama di bangku kuliah, kemudian diimplementasikan di suatu perusahaan atau instansi. Pada laporan Magang ini akan disajikan beberapa kegiatan pelaksanaan, *output* yang dihasilkan beserta penanganan permasalahan yang dihadapi di PDP Kahyangan Jember. Adapun pelaksanaan kegiatan di perusahaan tersebut mempunyai tujuan yaitu melaksanakan tugas pokok untuk membantu dalam transformasi proses bisnis serta melakukan pembelajaran terhadap hal-hal baru yang dapat meningkatkan produktivitas dalam bekerja.

Dalam rangkaian kegiatan magang, mahasiswa magang diberikan *project* untuk mengembangkan sistem lelang berbasis *website*. Penulis mendapatkan tugas untuk merancang dan mengimplementasikan modul-modul yang mendukung digitalisasi proses lelang di perusahaan tersebut. Sistem lelang berbasis *website* adalah platform digital yang dirancang untuk menggantikan proses lelang/tender konvensional menjadi serba otomatis, transparan, dan dapat diakses secara *real-time* oleh calon peserta lelang. Dengan adanya sistem lelang berbasis *website* yang baik, PDP Kahyangan Jember dapat meningkatkan efisiensi, akuntabilitas, dan memperluas jangkauan peserta lelang dari berbagai wilayah, sehingga mendukung tata kelola perusahaan yang lebih modern dan transparan.