

ABSTRAK

Michael Wahyu Rizky Setiawan (2020071009)

APLIKASI TICKETING SYSTEM PADA PERUSAHAAN PERTANIAN MODERN

Perusahaan pertanian modern ini merupakan perusahaan yang bergerak di bidang pertanian dan perkebunan modern. Fokus utama perusahaan adalah menyediakan solusi praktis dalam proyek agrikultur dengan pendekatan "Smart Agriculture Integrated System". Praktikan melaksanakan kegiatan Kerja Profesi (KP) di perusahaan pertanian modern dimulai pada tanggal 12 Juni 2023 sampai dengan 31 Agustus 2023 atau sama dengan tiga bulan. Selama melaksanakan kegiatan tersebut, praktikan ditempatkan pada tim Information Technology di bagian Front-end Developer dan Database Administrator dengan fokus utama pada pengembangan aplikasi ticketing system menggunakan platform AppSheet. Tugas utama praktikan adalah mengembangkan aplikasi ticketing system menggunakan platform AppSheet dan mengelola database yang digunakan dalam aplikasi tersebut. Front-end Developer bertanggung jawab untuk merancang antarmuka pengguna yang user-friendly, serta berkolaborasi dengan tim Back-end Developer untuk mengintegrasikan data ke dalam komponen tampilan aplikasi. Selama pelaksanaan KP, praktikan berhasil memperoleh berbagai pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman berharga dalam bidang Front-end Developer dan Database Administrator.

Kata kunci: Perusahaan Pertanian Modern, Kerja Profesi, AppSheet