

RINGKASAN

DESAIN DAN IMPLEMENTASI MENU INFORMASI PADA APLIKASI PERPUSTAKAAN ELEKTRONIK, Barorotus Sulusayil Laili, Nim E41160695, Tahun 2020, Teknik Informatika, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember.

Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini dilakukan di PT. Cendana Teknika Utama yang beralamatkan di Jl. Soekarno Hatta Ruko Permata Griya Shanta NR. 24-25 Malang. Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini berlangsung selama 68 hari mulai tanggal 02 Maret 2020 hingga 08 Mei 2020. Pada kegiatan Praktek Kerja Lapangan ini, kami dibimbing untuk mempelajari sebuah modul baru yang belum pernah diajarkan pada mata kuliah sebelumnya. Modul baru yang dipelajari disini adalah Aplikasi Odoo. Salah satu teknologi sistem informasi yang dapat mengintegrasikan dan mengotomatisasikan seluruh entitas lini bisnis secara real time adalah entreprise resource planning (ERP). Salah satu ERP berbasis open source adalah Odoo. Sistem yang akan di implementasikan menggunakan aplikasi odoo ini adalah sistem perpustakaan. Adapun fitur-fitur yang terdapat dalam sistem perpustakaan ini antara lain buku, anggota perpustakaan, buku tersedia, buku tersewa, kartu perpustakaan, daftar pinjaman, rak, penulis, penerbit, dan kategori. Pada proses pembuatan sistem perpustakaan ini, kami bekerja sama antar kelompok dengan pembagian tugas yang berbeda-beda. Disini penulis mendapatkan tugas untuk membuat menu buku, menu anggota perpustakaan, dan menu daftar pinjaman buku.