

## **RINGKASAN**

### **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI APLIKASI PEMBIMBING**

INTERN DI PT. MANGLI DJAYA RAYA, Maretta Dwi Muriyawati, NIM E41170959, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Khafidurrohman Agustianto, S. Pd, M. Eng (Dosen Pembimbing), Aldila (Pembimbing Lapang).

PT. Mangli Djaya Raya saat ini sedang mengembangkan aplikasi baik berbasis dekstop, website maupun berbasis Android. Awal dikembangkannya aplikasi ini karena perlu adanya kemudahan dalam mendapatkan informasi yang cepat serta akurat, kemudahan akses dalam permintaan untuk memenuhi kebutuhan kerja, Perlu ada transparansi, serta perlu alat untuk meminimalisir kekeliruan data. Dari beberapa faktor diatas maka dikembangkan lah aplikasi tersebut untuk kebutuhan kinerja. MDR sendiri juga tempat yang banyak dituju mahasiswa untuk melakukan Praktek Kerja Lapang (PKL). Melalui aplikasi ini dapat mempermudah pembimbing intern memantau progres project daily report dan biodata mahasiswa. Sehingga dibuatlah sebuah sistem informasi Aplikasi Pembimbing Intern. Aplikasi ini meliputi data yang di berikan oleh pihak MDR. Hasil yang didapatkan yaitu Perancangan Sistem Informasi Aplikasi Pembimbing Intern yang terdiri dari 2 Hak Akses yaitu Hak Akses Mahasiswa dan Hak Akses Pembimbing. Untuk di hak akses Mahasiswa terdiri dari Dashboard (login dan daftar), home, Pengajuan Magang dan Daily report, Sedangkan di hak akses Pembimbing home, edit profile, daftar pengajuan magang, detail pengajuan, barchart. Perancangan sistem informasi ini diharapkan dapat mempermudah pembimbing intern untuk memantau daily report mahasiswa magang di PT Mangli Djaya Raya.