

## Ringkasan

### **PENGEMBANGAN DESAIN RANCANGAN WEBSITE PADA APLIKASI BIMBEL ONLINE BISA BARU BERBASIS WEBSITE**

Rizky Nur Faqih, NIM E41161520, Tahun 2020, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Denny Trias Utomo. S.Si. MT (Pembimbing Utama), Mahfud Ivan Patoni (Pembimbing Lapang).

Dalam upaya untuk membentuk sumber daya manusia yang handal dan unggul, Politeknik Negeri Jember berupaya untuk merealisasikan Pendidikan akademik yang berkualitas yang dapat membentuk mahasiswa sesuai dengan kebutuhan industri. Salah satu upaya yang dilakukan adalah dengan adanya kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL). Kegiatan ini dimaksudkan untuk memberikan pengalaman kepada mahasiswa untuk mengembangkan dan mengimplementasikan ilmu yang telah diperoleh selama di perkuliahan dengan terjun langsung di perusahaan atau instansi. Melalui kegiatan ini mahasiswa dapat menambah kemampuan untuk mengamati permasalahan yang terjadi di lapangan serta memberikan solusi untuk permasalahan yang ditemukan. Selain itu mahasiswa dapat membandingkan dan menilai antara teori yang didapat selama perkuliahan dengan kenyataan yang terjadi dilapangan untuk mempersiapkan mahasiswa menghadapi dunia kerja.

Dalam usaha mendukung kegiatan yang disediakan oleh Politeknik Negeri Jember, maka penulis melakukan Praktik Kerja Lapang di perusahaan yang bergerak dibidang *software development* yang sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni. Perusahaan yang dijadikan sebagai tempat Praktik Kerja Lapang adalah *software house* IDProgrammer Malang. Perusahaan ini menyediakan jasa pembuatan aplikasi perangkat lunak berbasis website, android dan ios dengan