

RINGKASAN

IMPLEMENTASI BACK-END SISTEM REKENING BERSAMA (REKBERPLUS) BERBASIS LARAVEL UNTUK MANAJEMEN TRANSAKSI DAN KEAMANAN DATA, Yuwandana, NIM E41222797, Tahun 2025, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Aji Seto Arifianto, S.ST., M.T., selaku dosen pembimbing magang. Finno Rifan Ardriyan selaku pembimbing lapang.

Aplikasi RekberPlus merupakan aplikasi rekening bersama (rekber) yang berfungsi sebagai pihak ketiga dalam proses transaksi antara pembeli dan penjual, di mana dana transaksi tidak langsung diterima oleh penjual, melainkan terlebih dahulu disimpan dan diamankan oleh sistem RekberPlus. Dana tersebut akan diteruskan kepada penjual setelah seluruh ketentuan transaksi terpenuhi dan disetujui oleh pihak terkait. Melalui mekanisme ini, RekberPlus bertujuan untuk meningkatkan keamanan dan kepercayaan dalam transaksi online, meminimalkan risiko penipuan, serta memberikan perlindungan bagi pembeli dan penjual dengan dukungan fitur pengelolaan transaksi, saldo, dan komunikasi yang transparan dan terkontrol.

Penulis mengambil tempat Magang di PT Datasoft Solusi Indonesia yang merupakan perusahaan *software house* yang terletak di Malang, Jawa Timur. Setiap kegiatan di PT Datasoft Solusi Indonesia selalu dibimbing dan diberikan arahan oleh pembimbing lapang. Salah satunya yaitu pengembangan aplikasi My Rekberplus menggunakan Laravel.

Magang ini dilaksanakan di PT Datasoft Solusi Indonesia selama 4 bulan terhitung tanggal 5 Agustus 2025 sampai dengan 5 Desember 2025 dengan jam masuk kerja dijadwalkan setiap hari senin sampai jum'at, dari jam 09.00 sampai dengan jam 14.00.