

## **RINGKASAN**

Laporan magang ini berjudul “Implementasi Quality Assurance pada Pengembangan Aplikasi Rekening Bersama Berbasis Website di PT Datasoft Solusi”. Kegiatan magang dilaksanakan selama empat bulan, mulai tanggal 5 Agustus hingga 5 Desember 2025.

PT Datasoft Solusi merupakan perusahaan yang bergerak di bidang pengembangan perangkat lunak berbasis web dan mobile, dengan fokus pada solusi bisnis digital. Dalam kegiatan magang ini, penulis berperan sebagai Quality Assurance (QA) pada proyek Aplikasi Rekening Bersama, yaitu sistem transaksi aman yang menjembatani pembeli dan penjual melalui pihak ketiga (escrow system).

Aktivitas utama meliputi penyusunan test case, pelaksanaan pengujian fungsional, pembuatan bug report, serta penyusunan manual book user. Tools yang digunakan antara lain Google Sheet, dan Excel untuk mencatat hasil pengujian dan berkoordinasi dengan tim pengembang.

Kegiatan ini memberikan pengalaman praktis dalam mengimplementasikan QA secara profesional, meningkatkan kemampuan komunikasi, analisis, serta kerja sama tim dalam proses pengembangan perangkat lunak.