RINGKASAN

IMPLEMENTASI *BACK-END* PADA *DASHBOARD USER E-COMMERCE* UNTUK PRODUK *WEBSITE INTERNAL BIMA TECHNOLOGIES* MENGGUNAKAN *FRAMEWORK LARAVEL*, Muhammad Nafil, NIM E41202549, Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Didit Rahmat Hartadi, S.Kom, MT (Pembimbing Magang) dan Wempy Ananta Mahardika S.ST (Pembimbing Lapangan).

Laporan Magang dengan judul “ *IMPLEMENTASI BACK-END PADA DASHBOARD USER E-COMMERCE UNTUK PRODUK WEBSITE INTERNAL TECHNOLOGIES MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL* ” telah dilaksanakan pada tanggal 21 Agustus 2023 sampai dengan 22 Desember 2023.

Tujuan dari penulisan Laporan Magang ini adalah untuk melibatkan peserta magang dalam pengembangan dan implementasi bagian (*back-end*) dari dashboard pengguna pada situs web *e-commerce* internal Bima Technologies. Kegiatan ini terfokus pada penggunaan *framework Laravel*, sebuah kerangka kerja PHP yang kuat dan populer. Peserta magang akan belajar untuk menyusun kode program dalam bahasa PHP dan Laravel, termasuk konsep otentikasi pengguna, manajemen basis data, dan pengelolaan informasi pengguna. Dengan fokus pada dashboard pengguna, mereka akan memahami cara mengelola informasi seperti nama, email, dan peran pengguna melalui *model User* yang telah diimplementasikan dalam *framework Laravel*. Magang ini memberikan kesempatan bagi peserta untuk mengasah keterampilan pemrograman web, meningkatkan pemahaman tentang konsep *back-end*, dan terlibat langsung dalam pengembangan fitur kunci dalam konteks *e-commerce* pada Bima Technologies.