

ABSTRAK

Muhammad Ilfanza Mustafavi (2021071025)

PEMBUATAN WEBSITE APLIKASI PENGELOLAAN DATA LOGISTIK EVENT DI DIVISI DEVELOPER PT BRAINLENS REKAYASA KONSULTAN

Laporan kerja profesi ini membahas tentang proyek pembuatan *website* aplikasi pengelolaan data logistik sebagai pendukung kegiatan event yang diminta oleh klien kepada perusahaan Brainlens. Brainlens adalah perusahaan teknologi informasi yang berdiri pada 20 April 2023, berfokus pada pengembangan aplikasi *mobile* dan *website*. Proyek ini bertujuan untuk mengembangkan aplikasi berbasis *website* yang dapat meningkatkan efisiensi manajemen logistik serta mengurangi potensi kehilangan data. Aplikasi ini memiliki beberapa fitur utama, yaitu *storage* atau tempat penyimpanan data barang logistik yang dapat dikelola kembali, fitur *scan QR Code* barang untuk memudahkan dalam mencari barang, dan fitur untuk mencetak formulir pengembalian barang sewa. Pembuatan aplikasi ini masih memiliki ruang untuk pengembangan lebih lanjut, mengingat keterbatasan waktu yang tersedia selama masa kerja praktik. praktikan belum dapat menyelesaikan salah satu fitur yang direncanakan, namun seluruh fungsi utama, terutama dalam hal penyimpanan dan pengelolaan data telah berhasil diimplementasikan dengan baik. Aplikasi ini berfungsi secara optimal dan telah diterima dengan baik oleh perusahaan Brainlens sebagai alat yang mendukung proses pengelolaan logistik secara lebih efisien.

Kata Kunci : pengelolaan data logistik, aplikasi logistik, *QR Code*, *Scan*