

ABSTRAK

Laporan proyek akhir ini menjelaskan tentang pengembangan aplikasi Klod.Id yang bertujuan untuk mengatasi permasalahan dalam proses pengembangan dan manajemen produk di organisasi. Dalam lingkungan bisnis yang semakin kompleks dan meningkatnya permintaan akan resource DevOps, perusahaan membutuhkan solusi yang efisien dan hemat biaya. Klod.Id merupakan aplikasi yang menyediakan otomasi proses DevOps dan fitur-fitur untuk menangani proses deployment yang kompleks. Dengan menggunakan aplikasi ini, perusahaan dapat meningkatkan produktivitas tim, menghemat biaya investasi, dan meningkatkan kualitas produk yang dihasilkan.

Kata Kunci: DevOps, pengembangan perangkat lunak, manajemen produk, otomasi, efisiensi, efektivitas, biaya, produktivitas tim, kualitas produk.