

ABSTRAK

Perusahaan Listrik Negara (PLN) adalah sebuah perusahaan BUMN yang bergerak di bidang jasa penyediaan tenaga listrik bagi seluruh masyarakat yang ada di Indonesia. Aplikasi Pengolahan Data Arsip Induk Langgan di PT PLN Area Mojokerto adalah aplikasi yang digunakan untuk memfasilitasi bagian layanan masyarakat untuk mengelola data arsip induk langgan. Aplikasi ini memiliki fitur input data pelanggan, input keperluan, lihat tagihan, tambah daya, verifikasi data, monitoring, dan pencarian data pelanggan. Metode sistem Pencarian Arsip Induk Langgan ini menggunakan metode Waterfall. Adapun tahapan-tahapan yang digunakan pada metode waterfall yaitu Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak, Desain, Pengodean, dan Pengujian.

Kata Kunci: Aplikasi, Sistem Informasi, Pencarian