

## ABSTRAK

**Judul Skripsi** : MENGEVALUASI SISTEM INFORMASI  
TAGIHAN LISTRIK PLN MENGGUNAKAN SMS  
GATEWAY DENGAN PHP DAN SQL

**Nama** : David Alfredo

**Nomor Bp** : 16101152610455

**Fakultas** : ILMU KOMPUTER

**Program Studi** : SISTEM INFORMASI

**Dosen Pembimbing** : 1. Sofika Enggari, S. Kom., M.Kom  
2. Romi Hardianto, S.Kom, M.Kom

Salah satu kelebihan yang membuat SMS sering digunakan pelanggan telephone seluler adalah sifatnya yang sangat personal. PT PLN PERSERO merupakan salah satu BUMN yang terbesar di Indonesia. Dengan masalah yang sudah dialami oleh PT. PLN saat ini misalnya, semakin banyaknya pelanggan yang menunggak, bahkan tunggakan tagihan ini sampai berbulan-bulan. Hal ini biasa disebabkan oleh karena kelalaian atau karena kelupaan masyarakat pengguna listrik tersebut untuk membayar tagihan listriknya setiap bulan. Dengan perangkat telekomunikasi berbasis seluler bermanfaat untuk mengatasi permasalahan tersebut.

**Kata kunci** : PLN, *Tagihan Listrik*, *SMS Gateway*, *PHP*, *SQL*