

Kata Pengantar

Segala puji hanya bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, kasih sayang, ampunan, ridho dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul ***“Implementasi Algoritma C4.5 dan Error Based Pruning (EBP) untuk Mendeteksi Pencurian Listrik”***.

Tugas Akhir ini ditujukan untuk memenuhi syarat kelulusan dalam menempuh pendidikan tingkat Sarjana Prodi S1 Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Telkom. Di dalam buku Tugas Akhir ini berisi tentang perancangan sebuah sistem yang akan membantu proses deteksi pelanggan yang terindikasi mencuri listrik dimana dijelaskan mengenai perhitungan akurasi, presisi, dan *recall* sehingga menyatakan karakteristik dari antenna tersebut.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Hal ini karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki penulis. Dengan segala kerendahan hati, penulis sangat mengharapkan kritik serta saran sehingga pada nantinya dapat memperbaiki Tugas Akhir ini dan mengembangkannya di kemudian hari. Semoga karya ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Bandung, 11 Maret 2014

Penulis