

Kata Pengantar

Alhamdulillah, atas ridha dan pertolongan Allah SWT, salah satu syarat kelulusan penulis dalam menempuh studi di Universitas Telkom d/h Institut Teknologi Telkom dapat dilewati dengan baik. Walaupun banyak hambatan dalam prosesnya, dengan tekad serta niat yang kuat maka hambatan tersebut dapat diatasi.

Walaupun Tugas Akhir ini merupakan tugas terakhir yang dibuat penulis selama menempuh studi di bangku perkuliahan namun tidak menjadikan tugas ini adalah akhir dari segalanya dan justru menjadikan bekal dan pengalaman dalam menghadapi tugas serta problematika yang akan ditemui di masa mendatang.

Penulis telah memberikan seluruh kemampuan terbaik dalam menyelesaikan laporan ini sehingga diharapkan hasil yang disajikan dapat memenuhi kebutuhan industri atau individu yang memanfaatkan informasi yang ada dalam laporan ini. Kritik dan saran membangun akan diterima dengan senang hati untuk menuju sebuah perbaikan.

Bandung, 2014
Penulis