KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur kehadirat Allah Subhanallah Wata'ala karena atas semua nikmatnya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul **"Pembangunan Aplikasi Simulasi Pembangkit Listrik Tenaga surya (PLTS) On Grid (Studi kasus : PT.LEN INDUSTRI (PERSERO))**

Penyusunan laporan skripsi ini banyak menemui hambatan dan kesulitan. Namun berkat dorongan, bantuan dan bimbingan baik secara moril ataupun materil dari berbagai pihak hingga dapat mengatasinya. Oleh karena itu kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini disampaikan penghargaan dan ucapan terimakasih khususnya kepada yang terhormat:

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, berkah dan karunia-Nya.
2. Kepada kedua orang tua yang telah memberikan doa dan dukungan semangat yang tek kenal lelah dan adiku yang selalu mendoakan yang menjadi kekuatan bagi penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Ibu Sufaatin, S.T., M.Kom. selaku dosen wali saya, terima kasih banyak ibu yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan arahan selama saya kuliah di Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia
4. Bapak Iskandar Ikbal S.T., M.Kom. selaku dosen pembimbing dan penguji dua yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan bagi penulis.
5. Bapak Richi Dwi Agustia, M.Kom Selaku dosen riviewer seminar dan penguji satu sidang yang juga ikut membimbing saya, terima kasih atas arahan dan masukannya.
6. Bapak Irawan Afrianto, S.T., MT. Selaku dosen penguji tiga sidang yang juga ikut membimbing saya, terima kasih atas arahan dan masukannya.
7. Bapak Aguus Sumarno, A.Md. selaku Kepala staff di PT.LEN INDSUTRI (PERSERO) pengarahan dan masukan bagi penulis.

8. Bapak Ferry Muhammad, A.Md. selaku kepala engenering dan pembimbing penelitian lapangan di PT.LEN INDUSTRI (PERSERO), terima kasih banyak telah memberikan bimbingan dan bantuan selama melakukan peneltian.
9. Seluruh dosen pengajar di UNIKOM khususnya di Program Studi Teknik Informatika yang telah memberikan ilmu dan pengetahuannya.
10. Teman-teman IF10 2010 dan teman seperjuangan skripsi yang telah bersama-sama melewati manis pahitnya bangku kuliah.
11. Kepada sahabat, teman, komunitas ganteng (KOMGAN) yang selalu memberikan dukungan dan motivasii bagi penulis.
12. Kepada orang spesial Ratna Sonia yang selalu memberikan semangat motivasi sehiga saya bisa menyelesaikan tugas akhir.
13. Kepada seluruh staff dan karyawan PT.LEN INDUSTRI (PERSERO) yang selalu memberikan dukungan dan motivasi bagi penulis.
14. Semua pihak yang terlibat yang telah ikut membantu dalam penulisan laporan ini baik secara langsung maupun tidak langsung.

Di dalam penulisan laporan ini, penulis telah berusaha semaksimal mungkin, walaupun demikian penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu penulis menerima sega masukan, saran dan kritik yang membantu untuk perbaikan dan masa mendatang.

Akhir kata, semoga laporan ini dapat berguna khususnya bagi penulis, dan untuk seluruh pihak yang membutuhkan pada umumnya.

Bandung, 6 February 2016

Penulis