

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr.wb.

Puji syukur Alhamdulillah dipanjatkan ke hadirat ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ANALISIS PEMBANGKIT LISTRIK HIBRIDA DI PULAU MANDANGIN SAMPANG MADURA MENGGUNAKAN SOFTWARE HOMER” dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana teknik dari Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.

Disadari bahwa tanpa bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak, penyelesaian skripsi ini tidak mungkin dapat terwujud. Pada kesempatan ini disampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada :

1. Bapak M. Azis Muslim, ST., MT., Ph.D selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya. Beliau juga telah memberikan bantuan dan dukungan dalam pengerjaan skripsi ini.
2. Bapak Hadi Suyono, S.T., M.T., Ph.D selaku Sekretaris Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya dan selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyelesaian skripsi ini serta atas segala bentuk bantuan dan saran yang membangun.
3. Bapak Mochammad Rif'an S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro.
4. Ibu Dr. Rini Nur Hasanah, S.T., M.Sc. selaku KKDK Konsentrasi Teknik Energi Elektrik yang telah memberikan motivasi.
5. Bapak Ir. Soeprpto., MT. selaku dosen pembimbing skripsi 1 yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyelesaian skripsi ini serta atas segala bentuk bantuan dan saran yang membangun.
6. Bapak Ir. Teguh Utomo., MT. selaku dosen pembimbing skripsi 2 yang telah banyak memberikan masukan dan bimbingan selama menempuh skripsi ini.

7. Dosen dan karyawan Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Brawijaya serta Keluarga Besar Mahasiswa Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
8. Bapak dan Ibu, orang tua serta keluarga yang telah memberikan doa tiada tara serta tiga saudara perempuan saya yang memberikan semangat dan dukungan kepada penulis serta telah berjuang sekuat tenaga dan sabar membiayai kuliah. Skripsi ini seutuhnya penulis persembahkan untuk kedua orang tua.
9. Rekan-rekan Mahasiswa Teknik Elektro angkatan 2009 (AMPERE) banyak kenangan indah yang telah kita ukir dengan kebersamaan dan kekeluargaannya selama kurang lebih 4 tahun ini.
10. Workshop, Tim Robot Teknik Elektro dan sahabat Power 2009 yang selalu menemani canda tawa.
11. Yosi Dwi Handari, yang dengan setia telah menemani penulis baik suka maupun duka serta memberikan semangatnya yang tiada henti selama proses pengerjaan skripsi ini berlangsung.
12. Semua pihak yang telah memberikan bantuan serta dukungan baik yang tidak dapat disebutkan satu-persatu secara langsung maupun tidak langsung atas penyusunan skripsi ini.

Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat dibutuhkan. Semoga tulisan ini dapat bermanfaat dan dapat digunakan untuk pengembangan lebih lanjut.

Wassalamualaikum wr.wb.

Malang, 1 Februari 2014

Sean Yudha Yahya