

SANWACANA

Alhamdulillahirobbil'aalamin, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Mesin Universitas Lampung. Shalawat serta salam juga selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW.

Skripsi dengan judul ” *Karakterisasi Sifat Mekanik dan Struktur Mikro Baja Karbon Rendah untuk Cane Cutter Blade pada PT Gunung Madu Plantation* ” ini dapat diselesaikan berkat bantuan, partisipasi, dan dukungan, serta do'a dari berbagai pihak. Sebagai rasa syukur penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ayah dan Ibu yang telah membuat saya bisa melanjutkan studi ke perguruan tinggi, dan saya ucapkan terima kasih atas support, baik berupa materi maupun do'a selama ini. Terima kasih Ayah dan Ibu atas semua yang telah engkau berikan selama ini.
2. Bapak M. Badaruddin, S.T, M.T, Ph.D dan Bapak Zulhanief, S.T., M.T., selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan, pengetahuan, saran, serta nasehat selama proses penyelesaian skripsi.

3. Ibu Dr.Eng Shirley Savetlana,S.T.,M.Met selaku dosen pembahas yang telah memberikan saran dan masukan sebagai penyempurnaan penulisan skripsi ini.
4. Bapak HarmenBurhanudin, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Mesin Universitas Lampung atas segala arahan dan motivasinya selama ini.
5. Ibu Dr. Ir. Lusmelia Afriani, DEA. selaku dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung.
6. Seluruh dosen Jurusan Teknik Mesin atas ilmu yang telah diberikan selama penulis melaksanakan studi, baik materi akademik dan motivasi untuk masa yang akan datang. Tak lupa juga terima kasih kepada staff dan karyawan Gedung H Teknik Mesin Universitas Lampung.
7. Sahabat-sahabatku Teknik Mesin Angkatan 2006 : Dedi, Dino, Cholyan, Fauzi, Budi, Lucky, Agus dan semua teman-teman yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terima kasih atas do'a nya. Selamat berjuang.
8. Keluarga besar Himpunan Mahasiswa Teknik Mesin Universitas Lampung.
9. Kakak-kaka ku: Lina Merliana, S.H., Diana Asih Aprianti, S.P., Veronika Rahayu, S.Pd., Yunita Ramadhani, Rio Ponco Indrajid, S.E.
10. Spesial ST. Komala Dewi, S.T. yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat agar skripsi ini cepat selesai.
11. Semua pihak yang tidak mungkin penulis sebutkan, yang telah ikut serta membantu dalam penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari

semua pihak. Penulis berharap skripsi ini bermanfaat bagi semua yang membaca dan bagi penulis sendiri.

Bandar Lampung, Februari 2013

Bayu Agung Permana