

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, nikmat dan karunia yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Pengaruh Tegangan Listrik dan Penambahan *Treatment Annealing* Pada Proses Anodizing Terhadap Ketahanan Aus Aluminium 6061**” ini dengan baik.

Dalam kesempatan kali ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu, membimbing, memberi petunjuk dan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini :

1. Bapak Dr.Eng. Nurkholis Hamidi, ST., M.Eng. selaku Ketua Jurusan Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.
2. Bapak Purnami, ST, MT. selaku Sekretaris Jurusan Mesin Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang.
3. Ibu Dr. Eng. Widya Wijayanti, ST., MT selaku Ketua Prodi S1.
4. Bapak Ir. Tjuk Oerbandono MSc., CSE selaku Ketua Kelompok Dosen Konsentrasi Teknik Produksi Jurusan Mesin Universitas Brawijaya Malang.
5. Bapak Ir. Endi Sutikno, MT selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasihat dan motivasi untuk kesempurnaan penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Khairul Anam, ST., MSc, selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasihat dan motivasi untuk kesempurnaan penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Francisca Gayuh U.D, ST., MT, selaku dosen wali.
8. Seluruh dosen pengajar Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya Malang yang telah memberikan banyak ilmu untuk mendukung penyusunan skripsi ini.
9. Bapakku Sudarno, ibuku Umi Sa'diyah dan adikku Arizal Daniar serta keluarga besar yang telah memberikan semangat, dukungan, do'a dan segalanya untuk saya.
10. Seluruh staf dan karyawan Jurusan Teknik Mesin Universitas Brawijaya Malang yang saya hormati.
11. Seluruh Keluarga Besar Asisten Laboratorium Pengecoran Logam, Kelik, Oddy, Sandi, Djoni, Rio, Ilham, yang telah memberikan indahnya kebersamaan dan semangat.
12. Ony Ika Prahesti yang selalu setia mendengarkan keluh kesah penulis serta memberikan dukungan dan kasih sayang kepada penulis.

13. Seluruh Keluarga Besar Mahasiswa Mesin terutama “IMMORTAL” M’10.
Terimakasih untuk semangat yang kalian tularkan, semoga kita semua sukses amin.
14. Konco-konco dolen Fransiska, Rama, Pungkas, Raka, Hamid, Yus, Fauzi, Hafidz
15. Teman seperjuangan Okky, Rivky, Tasya yang tanpa lelah menemani penelitian.
16. Serta semua pihak yang telah membantu menyelesaikan penyusunan skripsi ini,
yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis sadar bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis menerima masukan, saran ataupun kritik yang sifatnya membangun demi penyusunan skripsi yang lebih baik lagi.

Akhirnya penulis berharap skripsi ini semoga dapat bermanfaat bagi khususnya penulis dan bagi para pembaca umumnya sekaligus dapat menjadi bahan acuan untuk penelitian lebih lanjut.

Malang, Juli 2014

Penulis

