

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayahNya sehingga penyusunan laporan Tugas Akhir (TA) dapat terselesaikan.

Laporan Tugas Akhir ini disusun berdasarkan data yang diperoleh selama di Balai Besar Logam dan Mesin (BBLM) / *Metal Industries Development Centre* (MIDC) Bandung. Tugas Akhir dilaksanakan mulai bulan mei 2019 sampai dengan bulan juni 2019. Selain pemaparan pelaksanaan Tugas Akhir, laporan ini pun dilengkapi oleh materi yang didapat di perkuliahan dan literatur yang ada.

Laporan ini tidak dapat tersusun dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis dengan tulus menyampaikan terima kasih kepada :

1. Allah SWT.
2. Kedua orang tua yang telah memberi dukungan baik secara moral maupun material.
3. Udin Komarudin, Ir.,M.T selaku Ketua Program Studi Teknik Mesin Universitas Widyatama.
4. Martoni, M.T selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek
5. Nia Nuraeni Suryaman, S.Pd.,M.T selaku Dosen Pembimbing Tata Tulis.
6. Seluruh dosen dan staf Program Studi Teknik Mesin Universitas Widyatama.
7. Moch. Iqbal Zaelana M, S.T selaku pembimbing lapangan Bidang Pengecoran.
8. Seluruh staf dan karyawan Balai Besar Logam dan Mesin (BBLM).
9. Teman-teman seperjuangan dari Universitas Widyatama, Universitas Pasundan dan Universitas Jendral Achmad Yani yang sama-sama kerja praktek di Balai Besar Logam dan Mesin (BBLM).
10. Monica Hendrayanti Putri S.kep.,Ners, anak-anak motor dan semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan ini, baik dari materi maupun teknik penyajiannya. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan.

Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca pada umumnya dan bagi penulis khususnya.

Bandung, 14 juni 2019

Penulis