

LAMPIRAN

Lampiran 1

1. Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Nama Kegiatan	Bulan Ke -										Keterangan
		10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	
1.	Studi Literatur											Scholar goggle.com, UNUGHA Cilacap
2.	Pengumpulan Data dan Referensi											Laboratorium Proses Manufaktur
3.	Studi Banding											UNWAHAS dan AKPRIND
4.	Penyusunan Proposal											FTI-UNUGHA Cilacap
5.	Seminar Proposal											Ruang Workshop-UNUGHA Cilacap
6.	Persiapan Alat dan Bahan untuk Proses Perancangan											Laboratorium Proses Manufaktur FTI UNUGHA Cilacap
7.	Proses Perancangan											Laboratorium Proses Manufaktur FTI UNUGHA Cilacap
8.	Proses Pengujian Mesin											Lab. Proses Manufaktur FTI – UNUGHA
9.	Penyusunan Laporan Hasil Penelitian											FTI - UNUGHA Cilacap
10.	Seminar Hasil Penelitian											Ruang Workshop-UNUGHA Cilacap
11.	Pengumpulan Laporan Tugas Akhir											FTI – UNUGHA Cilacap
12.	Submit Artikel Ilmiah pada Jurnal Nasional											FTI – UNUGHA Cilacap

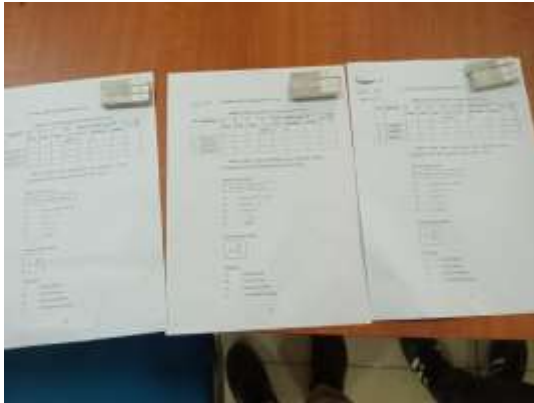
Lampiran 2

1. Proses pembuatan spesimen



(Lanjutan)

2. Proses pengambilan data



(Lanjutan)

3. Proses pengujian



DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Itmamul farid lahir dari orang tua yang bernama Siti Sofiyah (Ibu) dan Sobron Jamil (Ayah) di kota Cilacap, Provinsi Jawa Tengah pada tanggal 01 Juli 2002, yang mana merupakan anak terakhir dari lima bersaudara dan merupakan satu-satunya anak yang berhasil menempuh pendidikan sampai menjadi seorang Sarjana. Penulis mulai menempuh pendidikan formal di Madrasah Ibtidaiyah (MI) YABAKII Jangrana (*lulus tahun 2014*) melanjutkan ke MTSN 04 Cilacap (*lulus tahun 2017*) dan melanjutkan ke MAN 01 Cilacap (*lulus tahun 2020*). Setelah itu, penulis melanjutkan pendidikan tingkat perguruan tinggi pada tahun 2021 di Universitas Nahdlatul Ulama Al Ghazali Cilacap dan mengambil Program Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri. Penulis pernah melaksanakan Kerja Praktek (KP) di PT Solusi Bangun Indonesia (SBI) Tbk. Pabrik Cilacap yang ditempatkan di Departemen Mechanical Workshop pada bulan April – Juni 2024.

Selama menempuh kuliah, penulis aktif mengikuti kegiatan dan organisasi di kampus. Salah satu kegiatan yang pernah diikuti adalah program KKN Internasional yang dilaksanakan di Negara Malaysia pada tahun 2024 yang diselenggarakan oleh LP2M UNUGHA Cilacap yang bekerjasama dengan SIKL (Sekolah Indonesia Kuala Lumpur) Malaysia. Pengalaman Organisasi yang penulis ikuti antara lain adalah menjadi pengurus DIVISI Internal BEM FTI (2022/2023), menjadi pengurus DIVISI KWU HMTM (Himpunan Mahasiswa Teknik Mesin 2023/2024).

Berkat petunjuk dan pertolongan Allah SWT, dan disertai doa kedua orang tua dalam menjalani aktivitas Akademik di Perguruan Tinggi Universitas Nahdlatul Ulama Al Ghazali Cilacap, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “ Analisis Uji Impak Metode Charpy untuk Menilai Ketangguhan Logam Aluminium 6061”