



LAMPIRAN

LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian



Lampiran 2. Lembar Revisi Seminar Proposal Tugas Akhir

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SEMINAR PROPOSAL TUGAS AKHIR PRIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

NAMA : Ramia Permadi
NBI : 1412200043
JUDUL : PERENCANAAN KEBUTUHAN BAHAN BAKU PADA PRODUKSI BAK DROPSIDE TRUK
(STUDI KASUS DI CV. KARYA Cipta Baru)
BATAS Bimbingan Revisi : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1	part diperbaiki		
2	Justifikasi metode		

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,

Herlina, ST., MT

Dosen Penguji 2,

Fiky Two Nando, ST., MT

Surabaya, 07 April 2026
Mengetahui
Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,

Ir. Siti Mundari, MT

Lampiran 3. Lembar Revisi Sidang Tugas Akhir

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG TUGAS AKHIR PRIODE SEMESTER GENAP 2025/2026

NAMA : Rania Permadi
NBI : 1412200043
JUDUL : PERENCANAAN KEBUTUHAN BAHAN BAKU PADA PRODUKSI BAK DROPSIDE TRUK (STUDI KASUS DI CV. KARYA Cipta BARU)

BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1	Daftar Isi dan Daftar Isi ✓ Abstrak, Pendahuluan, ✓ Flowsheet Urut ✓ Peralatan dan ✓ trial Peralatan ✓ 9.5. Perencanaan ✓ bahan dan Peralatan ✓ Peralatan		
2	Rumusan masalah belum relevan di simpulan. Ciri-ciri penjelasan bab 4 Siswa tabel & gambar / Grafik BAB 4 diberi sumber / Hasil data, 2026 Materi paragraf lainnya yg masalah perencanaan bahan baku & biaya kerugian ini bahan Rupa dari 101 / 102 tabelnya Rupa Rupa	8 8 8	18 / 26 16

Telah Direvisi,
Dosen Penguji 1,

Prof. Erni Puspantastari Putri, ST., M.Eng., Ph.D

Dosen Penguji 2,

Ir. Siti Muhammat Khoiroh, ST., MT

Surabaya, 10 Juni 2026
Mengetahui
Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,

Ir. Siti Mundari, MT

Lampiran 4. Surat balasan dari perusahaan/tempat penelitian (ijin penelitian)

 **CV. KARYA CIPTA BARU**
BENGKEL & KONSTRUKSI
Tronton Long Sasis, Head Traktor, Trailer & Semi Trailer
Jl. Margomulyo Indah Blok B1 No.1 Surabaya
Telp. 081331398662

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sujarwo
Jabatan : Direktur

Bahwa dengan ini bertindak atas nama CV. Karya Cipta Baru menerangkan bahwa:

Nama : Rama Permadi
Universitas : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya
NIM : 1412200043
Prodi : Teknik Industri

Adalah benar-benar telah melaksanakan penelitian di CV. Karya Cipta Baru, Surabaya terhitung mulai bulan Februari 2026 sampai dengan bulan April 2026 dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul **"Perencanaan Kebutuhan Bahan Baku Pada Produksi Bak Dropside Truk CV. Karya Cipta Baru"**.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya, dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 10 Maret 2026


Sujarwo

Lampiran 5. Logbook (lembar catatan bimbingan)



JURNAL BIMBINGAN TUGAS AKHIR
PRODI TEKNIK INDUSTRI
SEMESTER GENAP 2025/2026

Nama : Rama Permadi
NBI : 1412200043

Judul Penelitian : PERENCANAAN KEBUTUHAN BAHAN BAKU
 PADA PRODUKSI BAK DROPSIDE TRUK (STUDI KASUS di CV. KARYA
 CIPITA BARU.)



Dosen Pembimbing: Ir. Siti Mundari, MT

No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1	4/6/2026	Bab I	Pendahuluan Belah	L
2	6/6/2026	Bab I	Pendahuluan Bab I	L
3	9/6/2026	Bab I	Bab I → OK layaknya Bab II	L
4	11/6/2026	Bab II	Tema 13 membahas tentang layup	L
5	16/6/2026	Bab II	Lengkap ke Bab II	L
6	20/6/2026	Bab II & III	Bab II → diteliti Bab III → penerapan dan pengujian	L
7	31/6/2026	Bab II & III	Bab II → diteliti Bab III → diteliti	L
8	31/6/2026	Bab II & III	Bab II & III → OK dan lain-lain	L
9	27/7/2026	Bab IV	Lengkap pengujian dan	L
10	20/7/2026	Bab IV	Uraian proses produksi	L
11	4/8/2026	Bab IV	Pembahasan proses produksi	L
12	5/8/2026	Bab IV	Lengkap MRP	L
13	8/8/2026	Bab IV	- Kajian FMEA & hasil layup - Matriks Kognisi	L
14	11/8/2026	Bab IV	Pembahasan Kognisi	L
15	12/8/2026	Bab IV	Pembahasan keselamatan transportasi	L
16	18/8/2026	-	dan Sifat T4	L

Lampiran 6. Dokumen LoA Submit Artikel Ilmiah pada jurnal

Tertbit online pada laman web jurnal : www.jurnal.uns-cipta.com/index.php/jutin Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN) Jl. Tuanku Tambusai No. 23 Bangkinang, Riau [e-ISSN (Online) 2670-8962]		
<u>LETTER OF ACCEPTANCE (LoA)</u> Nomor. 58568/JUTIN/TIN-FT/UPTT/V/2026		
Dewan penyunting Jurnal JUTIN telah menerima artikel,		
Nama	: Aris Fiatno, M.T	
Jabatan	: Editor in Chief Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN)	
Institusi	: Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	
Terindeks	: Google Scholar, Portal Garuda, Crossref, SINTA (Grade 5)	
Dengan ini menerangkan bahwa artikel dengan judul :		
Perencanaan Kebutuhan Bahan Baku pada Produksi Bak <i>Dropside</i> Truk Studi Kasus di CV. Karya Cipta Baru		
Nama	: Rama Permadi ^{1a} , Siti Mundari ¹	
Asal Instansi	: ⁽¹⁾ Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya	
Menyatakan bahwa artikel tersebut telah diproses sesuai Prosedur Penulisan dan akan publish pada Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN) Volume 9 Nomor 2 Tahun 2026.		
Demikian surat keterangan ini dibuat dan harap dipergunakan dengan sebaik-baiknya.		
Bangkinang, 16 Mei 2026 Yang membuat pernyataan   Aris Fiatno, M.T		

“ Halaman Ini Sengaja Dikosongkan ”

BIOGRAFI



Rama Permadi, merupakan penulis Tugas Akhir yang berjudul “Perencanaan Kebutuhan Bahan Baku pada Produksi Bak *Dropside* Truk (Studi Kasus di CV. Karya Cipta Baru)”. Penulis lahir di Surabaya pada tanggal 30 November 2003 sebagai anak pertama dari dua bersaudara, pasangan Bapak Poetoet Dahono Cahyo dan Ibu Puspita Sari. Saat ini penulis berdomisili di Banyu Urip Kidul II Molin 2/58A, Kecamatan Sawahan, Kota Surabaya, Jawa Timur. Riwayat pendidikan penulis dimulai di SDN Warugunung 1 Surabaya dan berhasil menyelesaikan pendidikan dasar pada tahun 2016. Selanjutnya, penulis menempuh pendidikan di SMPN 34 Surabaya hingga lulus pada tahun 2019, kemudian melanjutkan ke

SMK Kartika 1 Surabaya dan menyelesaikan pendidikan menengah pada tahun 2022. Setelah lulus, penulis memperoleh pengalaman kerja sebagai montir bengkel sepeda motor selama kurang lebih enam bulan sebelum akhirnya melanjutkan pendidikan tinggi di Program Studi Teknik Industri, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya pada tahun 2022. Berbekal semangat belajar, kerja keras, serta komitmen yang tinggi untuk terus mengembangkan kemampuan akademik dan profesional, penulis berhasil menyelesaikan Tugas Akhir ini sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana. Penulis berharap hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang perencanaan kebutuhan bahan baku. Sebagai penutup, penulis mengucapkan puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa serta menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah memberikan dukungan, bantuan, dan doa sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.