

**IMPLEMENTASI *GREEN ACCOUNTING*  
MENGUNAKAN METODE *MATERIAL FLOW COST  
ACCOUNTING (MFCA)* PADA *RUBBER INSPECTION  
LAB* DI PT MII INDONESIA**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai usulan pembuatan Tugas Akhir  
pada Program Studi Teknik Industri**

Oleh :

**TAUFIK SILVIAN**

**NIM : 18416226201285**



**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2022**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**IMPLEMENTASI GREEN ACCOUNTING MENGGUNAKAN METODE  
MATERIAL FLOW COST ACCOUNTING (MFCA) PADA RUBBER  
INSPECTION LAB DI PT MII INDONESIA**

**IMPLEMENTATION OF GREEN ACCOUNTING USING MATERIAL  
FLOW COST ACCOUNTING (MFCA) METHOD IN MATERIAL TESTING  
LAB AT PT MII INDONESIA**

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Taufik Silvian**

**NIM : 18416226201285**

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 10 Juni 2022

Menyetujui :

Pembimbing I,  
Pembimbing I,



(Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T.)

(Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T.)

NIDN: 0402109003

Pembimbing II,  
Pembimbing II,



(Boy Man, S.T., M.T.)

(Boy Man, S.T., M.T.)

NIDN: 0417078506

LEMBAR PENGESAHAN

IMPLEMENTASI *GREEN ACCOUNTING* MENGGUNAKAN METODE  
*MATERIAL FLOW COST ACCOUNTING (MFCA)* PADA *RUBBER*  
*INSPECTION LAB* DI PT MII INDONESIA

*IMPLEMENTATION OF GREEN ACCOUNTING USING MATERIAL*  
*FLOW COST ACCOUNTING (MFCA) METHOD IN RUBBER INSPECTION*  
*LAB AT PT MII INDONESIA*

NIM : 18416226201285

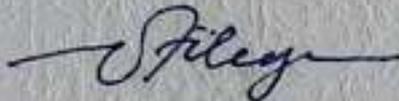
TAUFIK SILVIAN

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi  
Sebagai syarat memperoleh gelar sarjana  
Program Studi Teknik Industri  
Fakultas Teknik  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

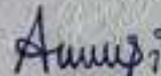
Karawang, 10 Juni 2022

Penguji I,

Penguji II,



(Ir. Dicky Suryapranatha, S.T., M.T., IPM.)  
NIDN: 0414097804

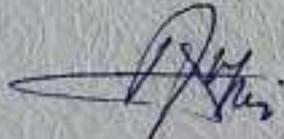


(Ade Astuti Widi R. S.T., M.T.)  
NIDN: 0426068405

Mengetahui :

Dekan,

Koordinator Program Studi,



(Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPM.)  
NIDN: 0430066901

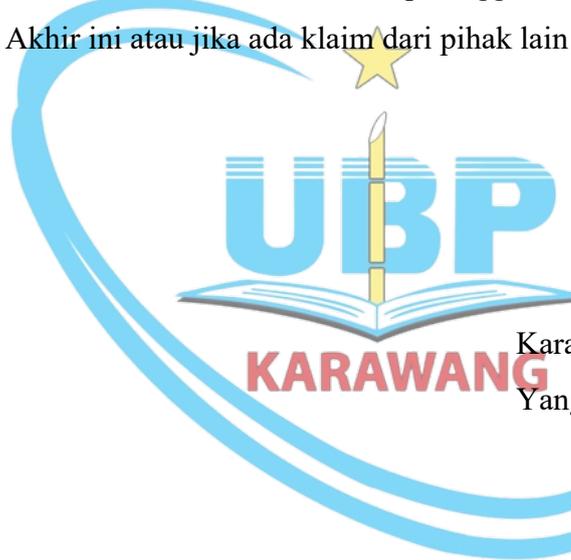


(Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., IPM.)  
NIDN: 0419078903

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Taufik Silvian menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir saya tulis dengan judul “IMPLEMENTASI *GREEN ACCOUNTING* MENGGUNAKAN METODE *MATERIAL FLOW COST ACCOUNTING (MFCA)* PADA *RUBBER INSPECTION LAB* DI PT MII INDONESIA” beserta seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.



Karawang, 10 Juni 2022

Yang Menyatakan,

Taufik Silvian

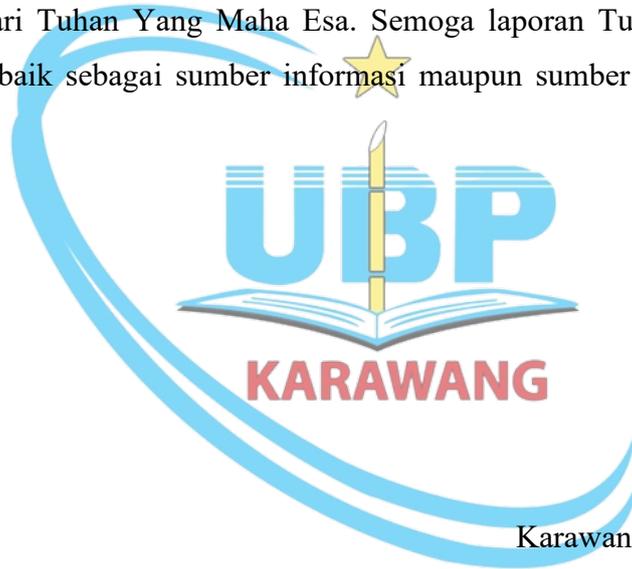
## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir sesuai dengan harapan. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM., Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang,
2. Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPM., Dekan Fakultas Teknik Universitas Buana Perjuangan Karawang,
3. Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., Koordinator Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang,
4. Akda Zahrotul W, M.Si., selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T., selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan Tugas Akhir,
6. Boy Man, ST., MT., selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar,
7. Sani Suhardiman, S.Pd., M.Pd., selaku Dosen Wali yang telah membimbing penulis menjadi mahasiswa di Universitas Buana Perjuangan Karawang,
8. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang telah banyak memberikan Ilmu Pengetahuan bagi penulis selama masa perkuliahan,
9. Muhamad Ramadhony, S.T., selaku Pimpinan *Rubber Inspection Lab* yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian dan memberikan informasi terkait *Rubber Inspection Lab* di PT MII Indonesia,
10. Segenap Staff PT MII Indonesia yang telah memberikan informasi tentang proses produksi dan proses pengujian pada *Rubber Inspection Lab* di PT MII Indonesia,
11. Segenap Karyawan PT MII Indonesia yang telah memberikan bantuan kepada penulis,

12. Kedua orang tua, Bapak Endang Kartiwa, S.Pd., dan Ibu Tuti Supiati yang selalu memberikan kasih sayang serta doa yang dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa untuk penulis,
13. Sofwah Qurrota Ayunin., Amd. Bns., selaku Istri tercinta yang selalu memberikan semangat serta doa kepada penulis,
14. Almeera Sabhira Nazeefah selaku Anak tercinta yang selalu memberikan semangat serta doa kepada penulis,
15. Teman-teman dan semua pihak yang telah membantu selama pelaksanaan Tugas Akhir hingga selesainya laporan Tugas Akhir ini,

Semoga bantuan dan informasi yang telah diberikan mendapatkan pahala dan ridho dari Tuhan Yang Maha Esa. Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi, bagi para pembaca.



Karawang, 10 Juni 2022

Penulis,

Taufik Silvian

