

**ANALISIS PENENTUAN STRATEGI *MAINTENANCE*  
DENGAN METODE *RELIABILITY CENTERED*  
*MAINTENANCE*: STUDI PADA PT PHM**

Tesis  
untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Magister Manajemen



Diajukan oleh  
**Muhammad Athoillah Sufyan Mappiasse Zainuddin**  
21/485606/PEK/27653

**Kepada**  
**FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**2024**



**Analisis Penentuan Strategi Maintenance Dengan Metode Reliability Centered Maintenance: Studi Pada**

**PT PHM**

Muhammad Athoillah Sufyan Mappiasse Zainuddin, Sumiyana, Dr., M.Si., Ak., CA.,

UNIVERSITAS GADJAH MADA

Master of Business Administration  
Faculty of Economics and Business

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Universitas Gadjah Mada

## **DAFTAR HADIR UJIAN TESIS**

Telah diuji:

Nama: **Muhammad Athoillah Sufyan  
Mappiasse Zainuddin**  
No. Mahasiswa: **21/485606/PEK/27653**  
Angkatan: **JOG-SEMBA-37**

Pada:

Hari: **Selasa**  
Tanggal: **23 April 2024**  
Jam: **08:00 - selesai**

Yogyakarta, 23 April 2024

**(Muhammad Athoillah Sufyan Mappiasse Zainuddin)**



## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS TESIS atau KARYA TULIS MANDIRI

Yang bertanda tangan di bawah ini saya, menyatakan bahwa tesis/karya tulis mandiri dengan judul:

**ANALISIS PENENTUAN STRATEGI MAINTENANCE DENGAN METODE RELIABILITY CENTERED MAINTENANCE: STUDI PADA PT PHM**

dan diajukan untuk diuji pada tanggal: 23 April 2024 adalah hasil karya saya. Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam tesis/karya tulis mandiri ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru, atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya. Apabila saya melakukan hal tersebut di atas, baik sengaja atau tidak, dengan ini saya menyatakan menarik tesis/karya tulis mandiri yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri ini. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijasah yang telah diberikan oleh universitas **batal saya terima**.

Yogyakarta, 23 April 2024  
Yang Memberi Pernyataan



**Muhammad Athoillah Sufyan Mappiasse Zainuddin**

Saksi 1, sebagai pembimbing tesis/ karya tulis mandiri merangkap anggota tim penguji tesis /karya tulis mandiri:

**Sumiyana, Dr., M.Si., Ak., CA.,**

Saksi 2, sebagai anggota tim penguji tesis /karya tulis mandiri :

**Prof. Suadi, M.Agr.Sc., Ph.D**

Saksi 3, sebagai anggota tim penguji tesis /karya tulis mandiri :

**Luluk Lusiantoro, S.E., M.Sc., Ph.D.,**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Master of Business Administration  
Faculty of Economics and Business  
Universitas Gadjah Mada

**Analisis Penentuan Strategi Maintenance Dengan Metode Reliability Centered Maintenance: Studi Pada PT PHM**

Muhammad Athoillah Sufyan Mappiasse Zainuddin, Sumiyana, Dr., M.Si., Ak., CA.,  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **ANALISIS PENENTUAN STRATEGI *MAINTENANCE* DENGAN METODE *RELIABILITY CENTERED* *MAINTENANCE*: STUDI PADA PT PHM**

Disiapkan dan disusun oleh:

**Muhammad Athoillah Sufyan Mappiasse Zainuddin**

21/485606/PEK/27653

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 23 April 2024

dan dinyatakan telah lulus memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Dosen Penguji I

Prof. Suadi, M.Agr.Sc., Ph.D  
NIP 197308041999031002

Dosen Penguji II

Luluk Lusiantoro, S.E., M.Sc., Ph.D.,  
NIP 111198905201706103

Dosen Penguji III

Sumiyana, Dr., M.Si., Ak., CA.,  
NIP 196812021994031001

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Master of Business Administration (M.B.A.)

Tanggal 23 April 2024

Ketua Prodi Magister Manajemen

Prof. Amin Wibowo, S.E., M.B.A., Ph.D.  
NIP 196905051995031001

Mengetahui,

Wakil Dekan Bidang Akademik

Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Gadjah Mada

Bayu Sutikno, SE., M.S.M., Ph.D.  
NIP 197805202005011002