

**ANALISIS PENYEBAB PENURUNAN PRODUKSI
ENERGI LISTRIK DAN PENGELOLAANNYA PADA
PLTS ATAP 130 kWp PT MAKMUR
SEJAHTERA WISESA**

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Magister Manajemen



Diajukan oleh
Arie Muhammad Firmansyah
21/486679/PEK/27896

Kepada
**FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2023**



ANALISIS PENYEBAB PENURUNAN PRODUKSI ENERGI LISTRIK DAN PENGELOLAANNYA PADA PLTS ATAP 130 kWp PT MAKMUR SEJAHTERA WISESA

Disiapkan dan disusun oleh:
Arie Muhammad Firmansyah
21/486679/PEK/27896
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 18 Juli 2023
dan dinyatakan telah lulus memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Dosen Penguji I

Dr. Yandra Rahadian Perdana, S.T., MT.
NIP 198110252009121002

Dosen Penguji II

Henry Yulianto, MM., M.Agr., Ph.D.
NIP

Dosen Penguji III

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

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Master of Business Administration (M.B.A.)
Tanggal 18 Juli 2023

Ketua Prodi Magister Manajemen

Prof. Dr. Tandelilin Eduardus, M.B.A.
NIP 195610131983031002

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik
Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Gadjah Mada



Bayu Sutikno, SE., M.S.M., PhD.
NIP 197805202005011002

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 PENYEBAB PENURUNAN PRODUKSI ENERGI LISTRIK DAN PENGELOLAANNYA
PADA PLTS ATAP 130 kWp PT MAKMUR SEJAHTERA WISESA**

dan diajukan untuk diuji pada tanggal: 18 Juli 2023 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 aku 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, 18 Juli 2023
Yang Memberi Pernyataan



Arie Muhammad Firmansyah

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



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

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



Dr. Yandra Rahadian Perdana, S.T., MT.

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



Henry Yuliando, MM., M.Agr., Ph.D.