



**Analisis Kekeringan Meteorologis di Provinsi Nusa Tenggara Barat**

Muthia Musdalifa, Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D. ; Endita Prima Ari Pratiwi., S.T., M.Eng., Ph.D.

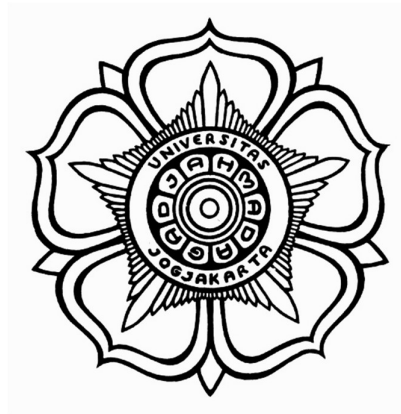
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# **ANALISIS KEKERINGAN METEOROLOGIS DI PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT**

## **TESIS**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar *Master of Engineering* dalam  
Program Magister Program Studi Teknik Sipil



**Disusun Oleh:**

**MUTHIA MUSDALIFA**

**23/513370/PTK/15082**

**PROGRAM MAGISTER  
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
2025**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Kekeringan Meteorologis di Provinsi Nusa Tenggara Barat**  
Muthia Musdalifa, Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D. ; Endita Prima Ari Pratiwi., S.T., M.Eng., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

## ANASLISI KEKERINGAN METEOROLOGIS DI PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT

Disusun oleh:

**Muthia Musdalifa**

23/513370/PTK/15082

**Dosen Pembimbing Utama:**

Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D.


NIP. 198905112024062001

  
Tanggal: 25-08-2025

**Dosen Pembimbing Pendamping:**

Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP. 111198805201206201

  
Tanggal: 26 Agustus 2025



## HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

### ANALISIS KEKERINGAN METEOROLOGIS DI PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT

dipersiapkan dan disusun oleh:

**Muthia Musdalifa**

23/513370/PTK/15082

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal 04 Agustus 2025

**Dosen Pembimbing Utama:**

Karlina, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP. 198905112024062001

Tanggal: 25-08-2025

**Dosen Pembimbing Pendamping:**

Endita Prima Ari Pratiwi., S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP. 111198805201206201

Tanggal: 26 Agustus 2025

**Dosen Penguji I:**

Prof. Ir. Joko Sujono., M.Eng., Ph.D., IPU.

NIP.196111261989021001

Tanggal: 25.08.2025

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh derajat *Master*  
Tanggal .....

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



**Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.**

**NIP. 197505261999031002**