



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

DISPERSI POLUTAN CO DAN NO₂ DI UDARA AKIBAT AKTIVITAS TRANSPORTASI KENDARAAN

BERMOTOR DI TERMINAL

JOMBOR MENGGUNAKAN MODEL GAUSSIAN

Adinda Permata Sari, Taufik Abdillah Natsir, S.Si., M.Sc., Ph.D. ; Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

DISPERSI POLUTAN CO DAN NO₂ DI UDARA AKIBAT AKTIVITAS TRANSPORTASI KENDARAAN BERMOTOR DI TERMINAL JOMBOR MENGGUNAKAN MODEL GAUSSIAN

**DISPERSION OF CO AND NO₂ POLLUTANTS IN THE AIR
DUE TO MOTOR VEHICLE TRANSPORTATION ACTIVITIES
IN THE JOMBOR TERMINAL USING GAUSSIAN MODEL**



ADINDA PERMATA SARI

19/442495/PA/19244

PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

DISPERSI POLUTAN CO DAN NO₂ DI UDARA AKIBAT AKTIVITAS TRANSPORTASI KENDARAAN
BERMOTOR DI TERMINAL

JOMBOR MENGGUNAKAN MODEL GAUSSIAN

Adinda Permata Sari, Taufik Abdillah Natsir, S.Si., M.Sc., Ph.D. ; Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

DISPERSI POLUTAN CO DAN NO₂ DI UDARA AKIBAT AKTIVITAS TRANSPORTASI KENDARAAN BERMOTOR DI TERMINAL JOMBOR MENGGUNAKAN MODEL GAUSSIAN

***DISPERSION OF CO AND NO₂ POLLUTANTS IN THE AIR
DUE TO MOTOR VEHICLE TRANSPORTATION ACTIVITIES
IN THE JOMBOR TERMINAL USING GAUSSIAN MODEL***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains
Ilmu Kimia



ADINDA PERMATA SARI

19/442495/PA/19244

PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**DISPERSI POLUTAN CO DAN NO₂ DI UDARA AKIBAT AKTIVITAS TRANSPORTASI KENDARAAN
BERMOTOR DI TERMINAL JOMBOR MENGGUNAKAN MODEL GAUSSIAN**

Adinda Permata Sari, Taufik Abdillah Natsir, S.Si., M.Sc., Ph.D. ; Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**DISPERSI POLUTAN CO DAN NO₂ DI UDARA AKIBAT
AKTIVITAS TRANSPORTASI KENDARAAN BERMOTOR DI
TERMINAL JOMBOR MENGGUNAKAN AERMOD**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Adinda Permata Sari
19/442495/PA/19244

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 10 Juli 2023

Susunan Tim Penguji

Taufik Abdillah Natsir, S.Si., M.Sc., Ph.D. Prof. Drs. Sri Juarti Santosa, M.Eng, Ph.D.
Pembimbing I Penguji I

Drs. Dwi Siswanta, M.Eng., Ph.D.
Pembimbing II

Dr. Sc. Aulia Sukma Hutama, S.Si, M.Si
Penguji II

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993034020