Analisis Retensi Pengguna Sepeda Motor Listrik di DKI Jakarta
Mohammad Azkay Nuvus El Azkiya, Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM; Prof. Ir. Sigit Priyan
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

ANALISIS RETENSI PENGGUNA SEPEDA MOTOR LISTRIK DI DKI JAKARTA

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Science* pada
Program Magister Program Studi Sistem dan Teknik Transportasi

MOHAMMAD AZKAY NUVUS EL AZKIYA
24/548450/PTK/16293

PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI SISTEM DAN TEKNIK TRANSPORTASI
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Retensi Pengguna Sepeda Motor Listrik di DKI Jakarta
Mohammad Azkay Nuvus El Azkiya, Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM; Prof. Ir. Sigit Priyan
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

ANALISIS RETENSI PENGGUNA SEPEDA MOTOR LISTRIK DI DKI JAKARTA

Disusun oleh:
Mohammad Azkay Nuvus El Azkiya
24/548450/PTK/16293

Dosen Pembimbing Utama:
Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM
NIP. 198302042012121005 Tanggal: 06 Mei 2026

Dosen Pembimbing Pendamping:
Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc., Ph.D., IPM
NIP. 196011161985031002 Tanggal: 03 Juni 2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Analisis Retensi Pengguna Sepeda Motor Listrik di DKI Jakarta
Mohammad Azkay Nuvus El Azkiya, Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM; Prof. Ir. Sigit Priyan
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS RETENSI PENGGUNA SEPEDA MOTOR LISTRIK DI DKI JAKARTA

dipersiapkan dan disusun oleh:
Mohammad Azkay Nuvus El Azkiya
24/548450/PTK/16293

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal ...17 Juni 2026

Dosen Pembimbing Utama:
Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM.
NIP. 198302042012121005
Tanggal: 10-06-2026

Dosen Pembimbing Pendamping:
Prof. Ir. Sigit Priyanto, M.Sc., Ph.D., IPM.
NIP. 196011161985031002
Tanggal: 19-06-2026

Dosen Penguji:
Arumdyah Widiati, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 111198207201111201
Tanggal: 19-06-2026

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal ...19 Juni 2026

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan

Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM.
NIP. 198302042012121005