



Penilaian Kondisi Perkerasan Jalan Menggunakan Metode Pavement Condition Index (PCI) dan International Roughness Index (IRI) (Studi Kasus: Jalan Pahlawan, Wates, Kulon Progo, Yogyakarta)
Reiner Arya Mahendra Putera Ardana, Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.

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

**PENILAIAN KONDISI PERKERASAN JALAN MENGGUNAKAN
METODE *PAVEMENT CONDITION INDEX* (PCI) DAN
INTERNATIONAL ROUGHNESS INDEX (IRI)**

(Studi Kasus: Jalan Pahlawan, Wates, Kulon Progo, Yogyakarta)

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Program Sarjana Program Studi Teknik Sipil



**REINER ARYA MAHENDRA PUTERA ARDANA
19/444024/TK/49220**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PENILAIAN KONDISI PERKERASAN JALAN MENGGUNAKAN
METODE PAVEMENT CONDITION INDEX (PCI) DAN
INTERNATIONAL ROUGHNESS INDEX (IRI)
(Studi Kasus: Jalan Pahlawan, Wates, Kulon Progo, Yogyakarta)**

disusun oleh:

Reiner Arya Mahendra Putera Ardana

19/444024/TK/49220

Dosen Pembimbing:

Ir. Latif Budi Suparma, M.Sc., Ph.D.

NIP. 196505091991031001

Tanggal: 17/07/2023

Dosen Penguji I:

Mukhammad Rizka Fahmi Amrozi, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIP. 198511052015041001

Tanggal: 17 Juli 2023

Dosen Penguji II:

Prof. Dr. Ir. Hary Christady Hardiyatmo., M.Eng., DEA.

NIP. 195510181986121001

Tanggal: 17/7/23

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Tanggal ..21 Juli 2023.....

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



T. Faisal Fathani

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

NIP. 197505261999031002