

**Evaluasi Kinerja dan Kajian Akurasi *Laser Scanner* Statis dan Dinamis
untuk Pemetaan Dalam Ruang**

Skripsi



Oleh

Muhammad Nawal Firjatullah

NIM: 21/479129/TK/52811

Program Studi Sarjana Teknik Geodesi

Departemen Teknik Geodesi

Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

2025

Performance Evaluation and Accuracy Assessment of Static and Dynamic Laser Scanner for Indoor Mapping

Final Project

Submitted as a partial fulfillment of requirements for obtaining the degree of Bachelor of
Engineering in the Study Program of Geodetic Engineering



by

Muhammad Nawal Firjatullah

NIM: 21/479129/TK/52811

Undergraduate Program of Geodetic Engineering

Department of Geodetic Engineering

Faculty of Engineering

Universitas Gadjah Mada

2025

Skripsi

Evaluasi Kinerja dan Kajian Akurasi *Laser Scanner* Statis dan Dinamis untuk Pemetaan Dalam Ruang

Dipersiapkan dan disusun oleh

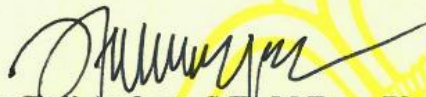
Muhammad Nawal Firjatullah

NIM: 21/479129/TK/52811

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 25 September 2025

Susunan Dewan Penguji

Ketua/Pembimbing



Ir. Ruli Andaru, S.T., M.Eng., Ph.D.
NIP. 198102242012121002

Anggota I



Ir. Rochmad Muryanto, M.Eng.Sc.
NIP. 196601111991031001

Anggota II



Dr. Ir. Yulaikhah, S.T., M.T., IPU.
NIP. 197109171997021001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai derajat Sarjana
Teknik Program Studi Teknik Geodesi
Tanggal 25 OKTOBER 2025

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geodesi

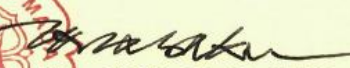


Ir. Heri Sutanta, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP. 197605232002121002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geodesi




Prof. Ir. Trias Aditya K.M., Ph.D., IPU., ASEAN Eng.
NIP. 197504222002121002