

SKRIPSI

PERBANDINGAN PERFORMA METODE *CLIENT-SIDE* DAN *SERVER-SIDE RENDERING* PADA APLIKASI WEB BERDASARKAN GOOGLE CORE WEB VITALS

PERFORMANCE COMPARISON BETWEEN CLIENT-SIDE AND SERVER-SIDE RENDERING METHODS IN WEB APPLICATIONS BASED ON GOOGLE CORE WEB VITALS



Royan Agist Ramadhan
19/445648/PA/19472

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

SKRIPSI

PERBANDINGAN PERFORMA METODE *CLIENT-SIDE* DAN *SERVER-SIDE RENDERING* PADA APLIKASI WEB BERDASARKAN GOOGLE CORE WEB VITALS

PERFORMANCE COMPARISON BETWEEN CLIENT-SIDE AND SERVER-SIDE RENDERING METHODS IN WEB APPLICATIONS BASED ON GOOGLE CORE WEB VITALS

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Ilmu Komputer



Royan Agist Ramadhan
19/445648/PA/19472

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

PERBANDINGAN PERFORMA METODE CLIENT-SIDE DAN SERVER-SIDE RENDERING PADA APLIKASI WEB BERDASARKAN GOOGLE CORE WEB VITALS

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Royan Agist Ramadhan

19/445648/PA/19472

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 10 Juni 2025

Susunan Tim Penguji

Dr. Lukman Heryawan, S.T., M.T.
Ketua Penguji

Novera Istiqomah, S.T., M.T., Ph.D.
Anggota Penguji

Drs. Medi, M.Kom.
Pembimbing

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

Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020