Evaluasi Strategi Context-Aware Large Language Model (LLM) untuk Pembuatan Kode Pengujian Otomatis
pada Framework Playwright
Risma Saputri, Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LAPORAN PROYEK AKHIR

Evaluasi Strategi *Context-Aware Large Language Model* (LLM) untuk Pembuatan Kode Pengujian Otomatis pada *Framework* Playwright

Disusun oleh:

RISMA SAPUTRI

22/505613/SV/21835

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

Evaluasi Strategi Context-Aware Large Language Model (LLM) untuk Pembuatan Kode Pengujian Otomatis
pada Framework Playwright
Risma Saputri, Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Evaluasi Strategi *Context-Aware Large Language Model* (LLM) untuk Pembuatan Kode Pengujian Otomatis pada *Framework* Playwright

Proyek akhir
Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Komputer pada Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Oleh:
RISMA SAPUTRI
22/505613/SV/21835

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Evaluasi Strategi Context-Aware Large Language Model (LLM) untuk Pembuatan Kode Pengujian Otomatis
pada Framework Playwright**
Risma Saputri, Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LEMBAR PENGESAHAN

Judul	:	Evaluasi Strategi *Context-Aware Large Language Model* (LLM) untuk Pembuatan Kode Pengujian Otomatis pada *Framework* Playwright
Nama	:	Risma Saputri
Program Studi	:	Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak
Pembimbing	:	Divi Galih Prasetyo Putri S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Waktu Ujian	:	Kamis, 18 Juni 2026, Pukul 12:30, Ruang HU 206

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 18 Juni 2026

Tim Penguji

Ketua

Dinar Nugroho Pratomo, S.Kom., M.IM., M.Cs.
NIP. 111199407202002101

Sekretaris

Divi Galih Prasetyo P., S.Kom., M.Kom., Ph.D.
NIP. 111199209201605201

Anggota

Dr. Irkham Huda, S.Kom., M.Cs.
NIP. 111198905201706104

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Informatika

Ir. Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.
NIP. 111198806201605101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Dr. Umar Taufiq, S.Kom., M.Cs.
NIP. 111198212201610101