UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Perancangan Antarmuka Sistem Monitoring Pengeboran Berbasis Website di PT Parama Data Unit Menggunakan Pendekatan Model Situation Awareness**
Ashila Najla Salsabilla WD, 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

# PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM *MONITORING* PENGEBORAN BERBASIS *WEBSITE* DI PT PARAMA DATA UNIT MENGGUNAKAN PENDEKATAN MODEL *SITUATION AWARENESS*

**Disusun oleh:**

**ASHILA NAJLA SALSABILLA WD**

**22/493981/SV/20767**

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

Perancangan Antarmuka Sistem Monitoring Pengeboran Berbasis Website di PT Parama Data Unit Menggunakan Pendekatan Model Situation Awareness
Ashila Najla Salsabilla WD, Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

**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:**
**ASHILA NAJLA SALSABILLA WD**
**22/493981/SV/20767**

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

Perancangan Antarmuka Sistem Monitoring Pengeboran Berbasis Website di PT Parama Data Unit Menggunakan Pendekatan Model Situation Awareness
Ashila Najla Salsabilla WD, Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

# HALAMAN PENGESAHAN
## TUGAS AKHIR

## PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM *MONITORING* PENGEBORAN BERBASIS *WEBSITE* DI PT PARAMA DATA UNIT MENGGUNAKAN PENDEKATAN MODEL *SITUATION AWARENESS*

**Disusun oleh:**

Ashila Najla Salsabilla Wd
22/493981/SV/20767
Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

**Telah dipertanggungjawabkan dan diterima oleh Tim Penguji**
**sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan**
Tanggal Ujian: 2 Oktober 2026

**Ketua Penguji**

Dr.Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.
NIP. 111198701202201101

**Sekretaris Penguji / Dosen Pembimbing**

Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D
NIP. UNI99209201605201

**Anggota Penguji**

Firma Syahrian, S.Kom., M.Cs.
NIP. 198703222019031011

**Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak**

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

Tanggal Pengesahan: 13 OCT 2026

**Mengetahui,**
**Ketua Departemen Teknik Elektro dan Informatika**

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