Klasifikasi Kondisi Operasional ATM Berbasis Machine Learning untuk Mendukung Pengambilan Keputusan
pada PT Solusi Media Semesta
Firmansyah Aji Trihantoro, Ir. Muhammad Arrofiq, S.T., M.T., Ph.D., IPM.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

# KLASIFIKASI KONDISI OPERASIONAL ATM BERBASIS *MACHINE LEARNING* UNTUK MENDUKUNG PENGAMBILAN KEPUTUSAN PT SOLUSI MEDIA SEMESTA

**Proyek akhir**
**Program Studi Teknologi Rekayasa Internet**

**Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan (Teknik/Komputer) pada Program Studi Teknologi Rekayasa Internet**

**Oleh:**
**FIRMANSYAH AJI TRIHANTORO**
**22/497594/SV/21143**

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

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Klasifikasi Kondisi Operasional ATM Berbasis Machine Learning untuk Mendukung Pengambilan Keputusan
pada PT Solusi Media Semesta**
Firmansyah Aji Trihantoro, Ir. Muhammad Arrofiq, S.T., M.T., Ph.D., IPM.
**Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/**

# LEMBAR PENGESAHAN

| | | |
|---|---|---|
| Judul | : | Klasifikasi Kondisi Operasional ATM Berbasis *Machine Learning* untuk Mendukung Pengambilan Keputusan pada PT Solusi Media Semesta |
| Nama | : | Firmansyah Aji Trihantoro |
| Program Studi | : | Teknologi Rekayasa Internet |
| Pembimbing | : | Ir. Muhammad Arrofiq, ST, MT, Ph.D., IPM. |
| Waktu Ujian | : | Kamis, 25 Juni 2026, Pukul 09:00, Ruang Lab HS 103 |

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

**Yogyakarta, 25 Juni 2026**
**Tim Penguji**

**Tim Penguji**

**Ketua**

**Dr. Ir. Ronald Adrian, S.T., M.Eng., IPM.**
**NIP. 199002162024061001**

**Sekretaris**

**Ir. Muhammad Arrofiq, ST, MT, Ph.D., IPM.**
**NIP. 197311271999031001**

**Anggota**

**Alif Subardono, ST.,M.Eng.**
**NIP. 197402102002121001**

**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 Internet**

**Dr. Ir. Ronald Adrian, S.T., M.Eng., IPM.**
**NIP. 199002162024061001**