



**ANALISIS METODE NILAI HASIL (*EARNED VALUE METHOD*) TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PROYEK PEMBANGUNAN GEDUNG LABORATORIUM KAMPUS UIN SALATIGA**

**ANALYSIS OF THE EARNED VALUE METHOD ON COSTS AND TIME OF THE LABORATORY BUILDING CONSTRUCTION PROJECT AT UIN SALATIGA CAMPUS**

Muhammad Triza Rinnuddin, S.T.  
222220100003

Dosen Pembimbing  
Ir. Budwi Harsono, A.Md., S.T., M.T.

Dosen Penguji  
Ir. Hendri Hermawan, S.T., M.T.  
Ir. Muhammad Alvan Rizki, S.T., M.T.

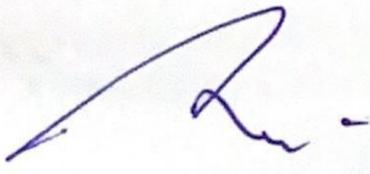
**Program Studi Teknik Sipil  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Februari, 2026**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : ANALISIS METODE NILAI HASIL (EARNED VALUE METHOD) TERHADAP  
BIAYA DAN WAKTU PROYEK PEMBANGUNAN LABORATORIUM KAMPUS  
UIN SALATIGA  
Nama Mahasiswa : Muhammad Triza Rinnuddin  
NIM : 222220100003

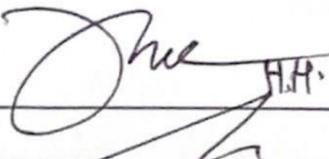
Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Ir. Budwi Harsono, A.Md., S.T., M.T.)



---

Dosen Penguji 1  
(Ir. Hendri Hermawan, S.T., M.T.)



---

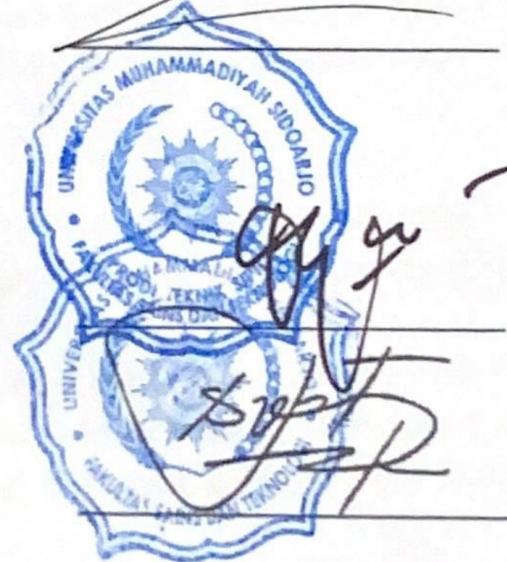
Dosen Penguji 2  
(Ir. Muhammad Alvan Rizki, S.T., M.T.)



---

Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
(Dr. Atik Wahyuni, S.T., M.T.)  
NIK. 221664



---

Dekan  
(Iswanto, S.T., M.MT.)  
NIK. 207319

Tanggal Ujian  
(27/01/2026)

Tanggal Lulus  
(03/02/2026)

## DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL.....	1
LEMBAR PENGESAHAN .....	2
DAFTAR ISI .....	3
SURAT PERNYATAAN.....	4
LEMBAR PERNYATAAN .....	5

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Muhammad Triza Rinnuddin  
NIM : 222220100003  
Program Studi : Teknik Sipil  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**DAN**  
Dosen Pembimbing : Ir. Budwi Harsono, A.Md., S.T., M.T.  
NIK/NIP : 221676  
Program Studi : Teknik Sipil  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : ANALISIS METODE NILAI HASIL (*EARNED VALUE METHOD*) TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PROYEK PEMBANGUNAN GEDUNG LABORATORIUM KAMPUS UIN SALATIGA

Kata Kunci : Earned Value, Proyek Pembangunan, BCWP, BCWS, ACWP

### TELAH:

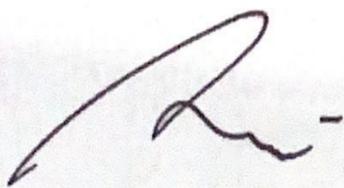
1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

### SERTA\*:

- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

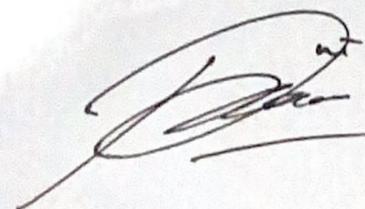
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing



(Ir. Budwi Harsono, A.Md., S.T., M.T.)  
NIK. 221676

Sidoarjo, (20/02/2026)  
Mahasiswa



(Muhammad Triza Rinnuddin)  
NIM. 222220100003

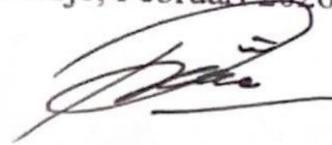
\*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA  
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "ANALISIS METODE NILAI HASIL (EARNED VALUE METHOD) TERHADAP BIAYA DAN WAKTU PROYEK PEMBANGUNAN GEDUNG LABORATORIUM KAMPUS UIN SALATIGA" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, Februari 2026



Muhammad Triza Rinnuddin  
222220100003