



**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI TEMPAT PEMBUANGAN SAMPAH
TERPADU BERBASIS WEBSITE**

Denny Gunawan
231080200169

Dosen Pembimbing
Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji
Dr. Hindarto, S.Kom., MT.
Dr. Suprianto, S.Si., M.Si.

Program Studi Informatika
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Januari 2026



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI PANGAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)

BERITA ACARA VALIDASI HAKI (Hak Karya Cipta)

Nama Mahasiswa : DENNY GUNAWAN
NIM : 231080200
Program Studi : INFORMATIKA
Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Tempat Pembuangan Sampah Terpadu Berbasis Website
Kata Kunci : Sistem Informasi, Pengolahan Sampah, TPST, Website, RAD, Black Box Testing, Daur Ulang.

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Program Komputer
2. Dokumen Karya Cipta : Sertifikat HKI
3. Nomor dan tanggal permohonan : EC002025199997, 2 Desember 2025
(Pada surat Pencatatan Ciptaan)

Disetujui

Tanda Tangan


Ketua Penguji : Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom

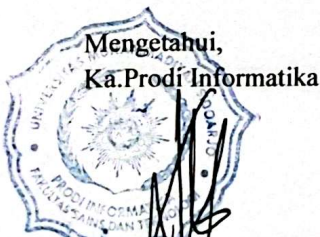
Validator 1 : Dr. Hindarto, S.Kom., MT.

Validator 2 : Dr. Suprianto, S.Si., M.Si.

()

()

( - 26/01/26)



Mengetahui,
Ka. Prodi Informatika

(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)
NIK/NIP. 204252

Sidoarjo, 26 Januari 2026
Dosen Pembimbing



(Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom.)
NIK/NIP. 215559

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Denny Gunawan

NIM : 231080200169

Program Studi : Informatika

Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom.

NIK/NIP : 216596

Program Studi : Informatika

Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Tempat Pembuangan Sampah Terpadu

Berbasis Website

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pengelolaan Sampah, TPST, Website, RAD, Black Box Testing, Daur Ulang.

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.

☒ Menyatakan 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

Mengetahui,

Dosen Pembimbing

Sidoarjo, 26 Januari 2026
Mahasiswa



(Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom.)
NIP/NIK.216596



(Denny Gunawan)
NIM. 211080200098

*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 **"Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Tempat Pembuangan Sampah Terpadu Berbasis Website"** 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

2026

Mahasiswa



Denny Gunawan
NIM. 231080200169