



Web-Based Waste Bank Information System as a Digital Solution to Enhance the Effectiveness of Waste Management in Communities [Sistem Informasi Bank Sampah Berbasis Web sebagai Solusi Digital dalam Meningkatkan Efektivitas Pengelolaan Sampah di Masyarakat]

Dwi Agus Prasetya
NIM.171080200038

Dosen Pembimbing
Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji
Arif Senja Fitrani, S.Kom., M.Kom
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
September, 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

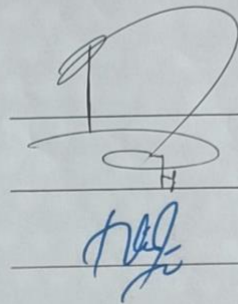
Judul : Sistem Informasi Bank Sampah Berbasis Web sebagai Solusi Digital dalam Meningkatkan Efektivitas Pengelolaan Sampah di Masyarakat
Nama Mahasiswa : Dwi Agus Prasetya
NIM : 171080200038

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom.)

Dosen Penguji 1
(Arif Senja Fitrani, S.Kom., M.Kom)

Dosen Penguji 2
(Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si)



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom.)
NIK.204252

Dekan
(Iswanto, S.Kom., MT.)
NIK. 207319



Tanggal Ujian
(25/09/2024)

Tanggal Lulus
(25/09/2024)

DAFTAR ISI

Judul	1
Abstract	1
Abstrak	1
I. Pendahuluan.....	2
II. Metode.....	2
III. Hasil dan Pembahasan.....	4
IV. Kesimpulan.....	8
Referensi.....	8

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Dwi Agus Prasetya
NIM : 171080200038
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom
NIK : 216609
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Sistem Informasi Bank Sampah Berbasis Web sebagai Solusi Digital dalam Meningkatkan Efektivitas Pengelolaan Sampah di Masyarakat
Kata Kunci : Bank Sampah, Sistem Informasi, PHP, Laravel, SDLC, Pengelolaan Sampah

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*:

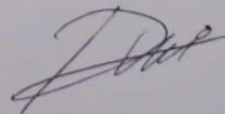
- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal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

(Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom.)
NIK. 216609

Sidoarjo, September 2024
Mahasiswa



(Dwi Agus Prasetya)
NIM.171080200038

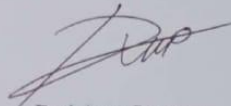
*Centang salah satu.

**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 "**Sistem Informasi Bank Sampah Berbasis Web sebagai Solusi Digital dalam Meningkatkan Efektivitas Pengelolaan Sampah di Masyarakat**" 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, September 2024



Dwi Agus Pasetya
171080200038