



**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS
WEBSITE (STUDI KASUS BALAI DESA PRASUNG)
*DESIGN AND CONSTRUCTION OF LIBRARY INFORMATION STEM WEBSITE
BASED ON
(CASE STUDY OF PRASUNG VILLAGE HALL)***

IVAN KHASANI
1810802200271

Dosen Pembimbing
Dr. Hindarto, S.Kom., MT

Dosen Penguji
1. Ir. Sumarno, MM
2. Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.

Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Juli, 2025

DAFTAR ISI

Cover	i
Lembar Persetujuan	ii
Daftar Isi	iii
Abstrak	1
I. Pendahuluan	1
II. Metode	2
<i>Metode Pengumpulan Data</i>	2
<i>Metode Perancangan Sistem</i>	2
<i>Design Flowchart</i>	3
<i>DFD (Data Flow Diagram)</i>	4
<i>ERD (Entity Relationship Diagram)</i>	4
III. Hasil dan pembahasan	5
<i>Hasil Penelitian Sistem</i>	5
<i>Halaman Menu</i>	6
Dashboard Login	6
Halaman Dashboard	6
Halaman Anggota	7
Halaman Kartu Anggota	7
Halaman Tambah Buku	8
Halaman Peminjaman Buku	8
Halaman Denda	9
IV. Simpulan	9
V. Referensi	10

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN
BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS BALAI DESA PRASUNG)

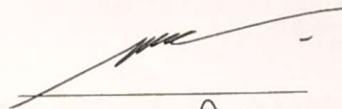
Nama Mahasiswa : Ivan Khasani
NIM : 181080200271

Disetujui oleh

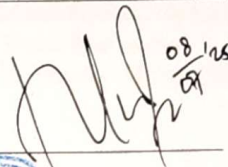
Dosen Pembimbing
Dr. Hindarto, S.Kom., MT
NIDN : 0030077302



Dosen Penguji 1
Ir. Sumarno, MM
NIDN : 0727056103



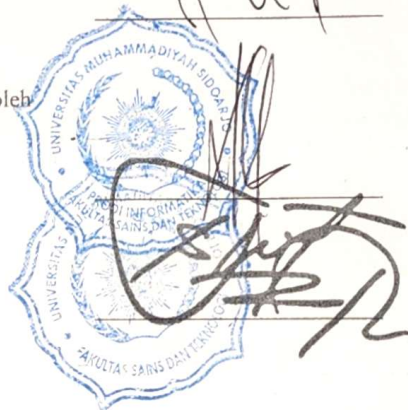
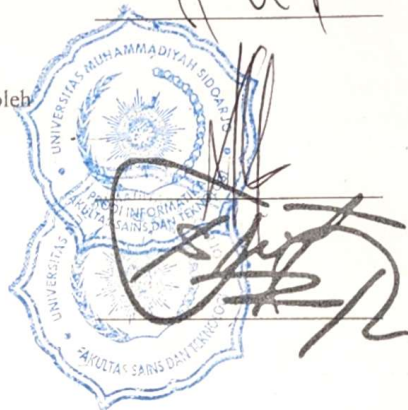
Dosen Penguji 2
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.
NIDN : 0729048901



08/12/25

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom
NIDN : 0724057803



Dekan
Iswanto, ST., M.MT.
NIDN : 0710057702

Tanggal Ujian

(8-7-2025)

Tanggal Lulus

(8-7-2025)

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Ivan Khasani
NIM : 181080200271
Program Studi : IFORMATIKA
Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Hindarto, S.Kom., MT
NIK/NIP : 0030077302
Program Studi : IFORMATIKA
Fakultas : SAINS DAN TEKNOLOGI

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Rancang Bangun Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Website
(Studi Kasus Balai Desa Prasung)
Kata Kunci : Sistem Informasi, Perpustakaan berbasis web, Website

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



Dr. Hindarto, S.Kom., MT
NIDN. 0030077302

Sidoarjo, 02 Juli 2025
Mahasiswa



Ivan Khasani
NIM. 181080200271

*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 "**Rancang Bangun Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Website (Studi Kasus Balai Desa Prasung)**" 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, 02 Juli 2025

Mahasiswa



Ivan Khasani

NIM. 181080200271