

**PERANCANGAN *USER INTERFACE* BERBASIS *WEBSITE* PADA
SISTEM PENERIMAAN MURID BARU MENGGUNAKAN
DESIGN THINKING
(Studi Kasus: SMP Bhakti Praja Margasari)**

Skripsi



Disusun oleh

Muhamad Reksy Santoso
22SA11A064

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2026**

**PERANCANGAN *USER INTERFACE* BERBASIS *WEBSITE* PADA
SISTEM PENERIMAAN MURID BARU MENGGUNAKAN
DESIGN THINKING
(Studi Kasus: SMP Bhakti Praja Margasari)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Muhamad Reksy Santoso

22SA11A064

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2026

PERSETUJUAN

Skripsi

PERANCANGAN *USER INTERFACE* BERBASIS *WEBSITE* PADA SISTEM PENERIMAAN MURID BARU MENGGUNAKAN *DESIGN THINKING*

(Studi Kasus: SMP Bhakti Praja Margasari)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Muhamad Reksy Santoso

22SA11A064

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 23 Juni 2026

Dosen Pembimbing 1,

Aulia Hamdi, M.Kom.
NIDN. 0628128702

Dosen Pembimbing 2,

Deuis Nur Astrida, M.Kom.
NIDN. 0611129001

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 04 Juli 2026

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

Prof. Dr. Eng. Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

Dr. Ir. Fandi Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., IPM.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**PERANCANGAN USER INTERFACE BERBASIS WEBSITE PADA
SISTEM PENERIMAAN MURID BARU MENGGUNAKAN
DESIGN THINKING**

(Studi Kasus: SMP BHAKTI PRAJA MARGASARI)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Muhamad Reksy Santoso

22SA11A064

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 04 Juli 2026

Dr. Purwadi, M.Kom.
NIDN. 0628018101

Gustin Setyaningsih, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0623089102

Aulia Hamdi, M.Kom.
NIDN. 0628128702

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 04 Juli 2026

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Prof. Dr. Eng. Ir. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Muhamad Reksy Santoso
NIM : 22SA11A064
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Perancangan *User Interface* Berbasis *Website*
Pada Sistem Penerimaan Murid Menggunakan
Design Thinking.

Dosen Pembimbing 1 : Aulia Hamdi, M.Kom.

Dosen Pembimbing 2 : Deuis Nur Astrida, M.Kom.

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang
diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa
saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima
SANKSI AKADEMIK.

Purwokerto, 23 Juni 2026

Yang menyatakan,

Bermaterai

10000

Muhamad Reksy Santoso

NIM. 22SA11A064

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT sehingga skripsi berjudul “Perancangan *User Interface* Sistem Penerimaan Murid Menggunakan *Design Thinking* (Studi Kasus: SMP Bhakti Praja Margasari)” dapat diselesaikan dengan baik.

Dengan penuh rasa hormat dan terima kasih, skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Diri sendiri sebagai bentuk apresiasi atas usaha, ketekunan, dan perjuangan yang telah dilalui selama proses penyusunan skripsi hingga tahap penyelesaian.
2. Orang tua beserta segenap keluarga besar yang selalu memberikan doa, dukungan secara material ataupun non material, semangat, dan kasih sayang kepada penulis.
3. Revalina Putri Aulia yang senantiasa mendoakan, mendukung, memberikan motivasi, meluangkan waktu untuk membantu penulis dalam proses belajar hingga penyelesaian skripsi ini.
4. Teman-teman saya yang selalu memberikan bantuan, motivasi, serta kebersamaan selama masa perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh teman-teman angkatan 2022 Program Studi Informatika yang telah berjuang bersama dalam menyelesaikan studi Strata Satu (S1).

HALAMAN MOTTO

“ Allah SWT, tidak mengatakan hidup ini mudah. Tetapi Allah SWT , berjanji
bahwa sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

(Q.S Al-Insyirah : 5-6)



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. atas limpahan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada Program Studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.

1. Bapak Dr. Berliana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Prof. Dr. Eng. Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Fakultas Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., IPM., selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Bagus Adhi Kusuma S.T., M.Eng., selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan arahan, masukan, serta dukungan selama menempuh pendidikan.
5. Bapak Aulia Hamdi, M.Kom., selaku Pembimbing 1 yang telah memberikan arahan, masukan, serta dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Deuis Nur Astrida, M.Kom., selaku Pembimbing 2 yang telah memberikan arahan, masukan, serta dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

Purwokerto, 23 Juni 2026

Penulis