

**PERANCANGAN *USER INTERFACE* WEBSITE PENCAK SILAT
MENGUNAKAN METODE *USER CENTERED DESIGN* (UCD)
(Studi Kasus: PSHT Cabang Kab. Banyumas)**

Skripsi



Disusun oleh

Dzikri Riandri Pratama

21SA1075

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2025**

**PERANCANGAN *USER INTERFACE* WEBSITE PENCAK SILAT
MENGUNAKAN METODE *USER CENTERED DESIGN* (UCD)
(Studi Kasus: PSHT Cabang Kab. Banyumas)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Dzikri Riandri Pratama

21SA1075

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2025**

PERSETUJUAN

Skripsi

PERANCANGAN *USER INTERFACE* WEBSITE PENCAK SILAT MENGUNAKAN METODE *USER CENTERED DESIGN* (UCD)

(Studi Kasus: PSHT Cabang Kab. Banyumas)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dzikri Riandri Pratama

21SA1075

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 30 Juni 2025

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Bagus Adhi Kusuma, S.T., M.Eng.
NIDN. 0610108602

Khairunnisak Nur Isnaini, M.Kom.
NIDN. 0624049402

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 02 Agustus 2025

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

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

Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**PERANCANGAN *USER INTERFACE* WEBSITE PENCAK SILAT
MENGUNAKAN METODE *USER CENTERED DESIGN* (UCD)**

(Studi Kasus: PSHT Cabang Kab. Banyumas)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dzikri Riandri Pratama

21SA1075

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 02 Agustus 2025

Dwi Krisbiantoro, M.Kom.
NIDN. 0617048301

Shodiq Khalidy, S.Pd.I., M.Pd.
NIDN. 0618047407

Bagus Adhi Kusuma, S.T., M.Eng.
NIDN. 0610108602

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 02 Agustus 2025

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Dzikri Riandri Pratama
NIM : 21SA1075
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : PERANCANGAN *USER INTERFACE*
WEBSITE PENCAK SILAT
MENGUNAKAN METODE *USER*
CENTERED DESIGN (UCD) (Studi kasus:
PSHT Cabang Kab. Banyumas)

Dosen Pembimbing 1 : Bagus Adhi Kusuma, S.T., M.Eng.

Dosen Pembimbing 2 : Khairunnisak Nur Isnaini, 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, 30 Juni 2025

Yang menyatakan,

Bermaterai

10000

Dzikri Riandri Pratama
NIM. 21SA1075

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah segala puji syukur yang tidak henti-hentinya penulis ucapkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan begitu banyak nikmat sehingga penulis diberikan kelancaran dan kemudahan dalam menyelesaikan laporan skripsi ini, serta salawat dan salam kepada Nabi Muhammad Shallallahu'alaaihi Wa Sallam. Peneliti ingin mempersembahkan karya tulis ini untuk mereka yang menyertai langkah peneliti :

1. Yang pertama bersyukur atas ridho Allah SWT Tuhan Yang Maha Pengasih dan Penyayang, saya percaya tanpa ridho-nya saya tidak bias sampai di titik ini.
2. Yang kedua saya persembahkan skripsi saya ini kepada kedua orang tua, yang selalu memberikan dukungan, senantiasa mendoakan, memberikan kekuatan, serta sumber harapan, mimpi dan cita-cita bagi saya. Alhamdulillah.
3. Bapak dan Ibu dosen pembimbing skripsi saya.
4. Kepada diri Saya sendiri tentunya yang sudah mampu menyelesaikan hal-hal hebat.
5. Semua yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

HALAMAN MOTTO

“nothing is more important in this world than yourself” (mdzik)

"Maka, sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan." (QS. Al Insyirah : 5)

"Sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan." (QS. Al Insyirah : 6)



KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa yang selalu memberikan ridhonya kepada saya, sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir saya sebagai mahasiswa. Dengan penuh rasa hormat, saya mengucapkan terimas kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs., Selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Bagus Adhi Kusuma, S.T., M.Eng., dan ibu Khairunnisak Nur Isnaini, M.Kom., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan membantu saya dalam menyusun skripsi ini.
5. Seluruh dosen pengajar dan staff di Universitas Amikom Purwokerto.

Semoga kebaikan, beliau semua dibalas oleh Allah SWT, penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih terdapat kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Penulis berharap skripsi ini dapat berguna oleh siapa saja yang membutuhkan.

Purwokerto, 02 Agustus 2025

Penulis