P1. Halaman Sampul:

USULAN PENELITIAN

MANDIRI 99



Oleh:

Firdaus, MBA

PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT POLITEKNIK STATISTIKA STIS

JAKARTA 2022

P2. Halaman Pengesahan:

HALAMAN PENGESAHAN

PROPOSAL PENELITIAN DOSEN

1. Judul Penelitian: Mandiri 99

2. Bidang: Pilih

3. Ketua Tim Peneliti

a. Nama Lengkap : Firdaus, MBA

b. Jabatan Fungsional: Lektor

c. Program Studi : D-IV Komputasi Statistik

d. Nomor HP : 085778382820

e. Email : firdaus@stis.ac.id

4. Jumlah Anggota: 1 orang

Mengetahui

Kepala PPPM



Dr. Eng. Arie Wahyu Wijayanto, M.T.

NIDN:....

Jakarta, 21 November 2022

Ketua Peneliti



Firdaus edited, MBA

NIDN: 987630254102126350

Menyetujui

Direktur Politeknik Statistika STIS



Dr. Erni Tri Astuti, M.Math.

NIDN:.....

P3. Surat Pernyataan:

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Firdaus edited, MBA

NIDN : 987630254102126350

Jabatan Fungsional : Lektor

Dengan ini menyatakan bahwa proposal penelitian saya yang berjudul: Mandiri 99 yang diusulkan dengan skema penelitian dosen tahun 2022 bersifat original dan belum pernah mendapatkan biaya/dibiayai oleh lembaga atau sumber biaya lainnya. Jika dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya yang sudah saya terima.

Jakarta, 21 November 2022

Ketua Peneliti



Firdaus edited, MBA

NIDN: 987630254102126350

P4. Tugas Tim Peneliti

TUGAS/PERAN TIM PENELITI

NO	NAMA PENELITI	BIDANG KEAHLIAN	TUGAS/PERAN DALAM PENELITIAN
1	Firdaus, MBA	KOMPUTASI	Ketua Penelitian

P5. Luaran dan Target Capaian

LUARAN DAN TARGET CAPAIAN

NO	JENIS	TARGET	JURNAL/KONFERENS YANG
NO	LUARAN	CAPAIAN	DITUJU*)

^{*)} tentative

Pertemuan 11 Rekayasa Perangkat Lunak Scenario Testing dan Checklist Delivery

Kelompok 5 Kelas 3SI2

Nama Anggota:

1.	Fatya Ratnadilla	(222011295)
2.	M. Taufiqqurrahman	(222011361)
3.	Atikah Salsabila	(222011453)
4.	Muhammad Afnan Falieh	(222011494)
5.	Intan Trihandini Alawiyah	(222011537)
6.	Okta Gilang Al Jaffarsyah	(222011596)

I. Scenario Testing

No.	Action	Input	Hasil yang diharapkan	Hasil sebenarnya	Test browser	Hasil test browser	Komentar
Peng	gaju						
1	Home	http://loc alhost:80 80/login	Halaman login				
2	Memasukkan email dan password yang benar memencet tombol login	Email dan password penggun a	Login berhasil, pengguna masuk ke halaman utama				
3	Memasukkan email dan password yang salah memencet tombol login	Email dan password penggun a	Login tidak berhasil dan muncul pesan error "password/u sername salah"				
4	Klik tombol tambah penelitian, kemudian klik tombol penelitian mandiri	http://loc alhost:80 80/peneli tianMand iri	Halaman pengajuan penelitian mandiri				
5	Memasukkan data-data di formulir pengajuan klik tombol submit form	Data penelitia n dosen	Data berhasil dimasukkan ke database				

			kembali ke halaman list penelitian		
6	Memasukkan data-data di formulir dengan mengosongkan beberapa field formulir pengajuan klik tombol submit form	Data penelitia n dosen	Data gagal dimasukkan dan tetap berada di halaman pengisian formulir dengan pesan error "Data harus diisi semua"		
7	Klik tombol "Detail" kemudian klik tombol lihat proposal	http://loc alhost:80 80/peneli tianSemi Mandiri1	Menampilka n proposal penelitian		
8	Klik tombol "Detail" kemudian klik tombol download proposal	http://loc alhost:80 80/peneli tianSemi Mandiri1	Men-downlo ad proposal penelitian		
9	Klik PKM Mandiri lalu ditampilkan formulir PKM Mandiri, Kemudian mengisi formulir dan meng-upload bukti luaran dan klik submit	http://loc alhost:80 80/pkm Mandiri	Muncul notifikasi "Pengajuan Berhasil", lalu kembali ke halaman pengajuan PKM dan muncul baris pengajuan terbaru		
10	Melakukan pengajuan PKM jenis "PKM terstruktur" dan mengisi formulir pkm dan klik submit	Data PKM dosen	Muncul pop-up notifikasi "Pengajuan Berhasil" dan kembali ke halaman Pengajuan PKM serta		

			muncul baris pengajuan terbaru				
11	Melakukan pengajuan PKM jenis "PKM Dosen/ Kelompok Dosen"	Data PKM dosen	Muncul pop-up notifikasi "Pengajuan Berhasil" dan kembali ke halaman Pengajuan PKM serta muncul baris pengajuan terbaru				
12	Melihat detail pengajuan PKM dengan klik tombol "detail", kemudian Klik tombol "lihat" yang berada dalam kolom tentang pengajuan.	Link website	Menampilka n formulir PKM dalam bentuk docs/pdf				
13	Klik tombol "Detail" kemudian klik tombol download formulir PKM	Link Website	Men-downlo ad Formulir PKM				
14	Klik tombol username yang ada di pojok kanan atas tampilan layar. Setelah muncul dropdown, kemudian klik tombol logout.	Klik tombol logout	Menampilka n halaman login				
Revi	Reviewer						
15	Klik tombol "Filter by",	Link website	Menampilka n daftar				

	kemudian pilih opsi kategori filter yang ada		penelitian berdasarkan opsi kategori yang dipilih		
16	Klik tombol "Filter by", kemudian pilih opsi kategori filter yang ada (pengujian gagal)	Link website	Menampilka n seluruh daftar penelitian		
17	Klik kolom pencarian di daftar penelitian sampai kursor terlihat, lalu ketik keyword yang ingin dicari seperti id penelitian, judul penelitian, dan nama anggota tim peneliti.	Link website	Menampilka n daftar penelitian yang sesuai keyword pencarian		
18	Klik tombol "detail" pada halaman daftar pengajuan penelitian	Link website	Menampilka n halaman detail penelitian yang berisi informasi proposal penelitian dan status pengajuan		
19	Klik tombol "setuju" pada halaman detail penelitian. Kemu dian klik tombol "Ya, saya yakin" pada halaman pop-up yang muncul.	Link website	Berhasil memperbaru i status pengajuan dan tampilan status menjadi telah disetujui.		
20	Klik tombol "tolak" pada	Link website	Berhasil memperbaru		

	halaman detail penelitian. Kemu dian masukkan alasan menolak pengajuan pada halaman pop-up lalu Klik "selesai".		i status pengajuan dan tampilan status menjadi ditolak dan kembali ke halaman daftar pengajuan.		
Adm	nin				
21	Klik tombol "Anggaran" pada menu	http://loc alhost:80 80/angga ranDosen	Halaman anggaran		
22	Klik tombol "hapus" di samping status	Link website	Status berhasil di <i>undo</i> /di hapus		
23	Klik tombol "Tambah akun" pada User Settings, lalu mengisi data pada formulir yang tersedia. Kemudian klik "tambah akun" dan klik "Ya, saya yakin" pada halaman pop-up yang muncul	Link website	Berhasil menambahk an akun tampil halaman daftar akun yang sudah diperbarui		
24	Pada User Settings, klik tombol "Hapus" pada data yang akan dihapus. Kemudian klik "Ya, saya yakin" pada halaman pop-up yang muncul	Link website	Berhasil menghapus akun tampil halaman daftar akun yang sudah diperbarui		

II. Checklist Delivery

Deliverable	Kesiapan
Embedded System	
Persyaratan sistem	
Buku panduan admin	
Buku panduan pengguna	
Source code terorganisir	
Slide presentasi untuk menjelaskan sistem	
Lisensi hak cipta	
Skrip instalasi	
Skrip, data, dan laporan pengujian	