

Dokumen Pengujian Perangkat Lunak

Nama Perangkat Lunak: SIAP-SIAP Tim Pengembang: <ol style="list-style-type: none"> 1. Nikolas Widad Arrauf H 2. Sabdiel Tarigan 3. Muhammad Naufal 4. Ahmad Muhajir 5. Muhammad Fiqih Ikhsan 	Tanggal Pembuatan: 5 Oktober 2022 Tanggal Revisi Terakhir: 17 November 2022 Versi: 1.0
--	---

Tabel 1. Tabel Pengujian

Kode	Kategori	Ref. SRS	Deskripsi SRS	Target UI	Kasus Uji	Data Uji	Hasil yang Diharapkan	Hasil Pengujian
TST-01	Fungsional	SRS-001	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa, dosen wali, departemen, dan operator departemen	Halaman Registrasi	Kasus uji buat akun	mhs1@gmail.com 123	masuk ke database dan bisa digunakan untuk login dan diarahkan ke halaman login	Sesuai
TST-02	Fungsional	SRS-002	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa	Halaman Login	Kasus uji mahasiswa login dengan data yang benar	- Username: mhs1@gmail.com - Password: 123	Diarahkan ke halaman beranda mahasiswa, dan ada sambutan sesuai email	Sesuai
TST-03	Fungsional	SRS-003	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa	Halaman Login	Kasus uji mahasiswa login dengan data yang salah	- Username: asal@gmail.com - Password: 1233	Muncul notifikasi login gagal	Sesuai
TST-04	Fungsional	SRS-004	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa	Halaman Isian Data Diri	Kasus uji mahasiswa login dengan data yang sesuai permintaan	Nama :Nikolas Widad Arrauf H NIM : 24060120140139 Angkatan : 2020 Status Mahasiswa : Aktif Dosen Wali : Satriyo Adhy	Diarahkan dan ditampilkan data yang telah dimasukkan	Sesuai

						Alamat : Jalan Padi 1 Provinsi : Jawa Tengah Kota : Semarang		
TST-05	Fungsional	SRS-005	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa	Halaman Isian Data Diri	Kasus uji mahasiswa login dengan data yang tidak sesuai	Nama :Nikolas Widad Arrauf H NIM : (kosong) Angkatan : 2020 Status Mahasiswa : Aktif Dosen Wali : Satriyo Adhy Alamat : Jalan Padi 1 Provinsi : Jawa Tengah Kota : Semarang	Muncul notif peringatan	Sesuai
TST-06	Fungsional	SRS-006	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa	Halaman Isian Tambah Data KHS	Kasus uji mahasiswa memasukkan data KHS dan menyimpannya.	Semester: 1 SKS Semester: 24 SKS Kumulatif: 24 IP Semester: 3,7 IP Kumulatif: 3,7 Upload Foto: Scan KHS	Data KHS mahasiswa masuk ke database	Sesuai

TST-07	Fungsional	SRS-007	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa	Halaman isian data tambah PKL	Kasus uji mahasiswa memasukkan data PKL dan menyimpannya.	Status PKL: Aktif Nilai: A Upload Foto: Scan PKL	Data PKL mahasiswa masuk ke database	Sesuai
TST-08	Fungsional	SRS-008	Pengguna perangkat lunak terdiri dari mahasiswa	Halaman isian data tambah Skripsi	Kasus uji mahasiswa memasukkan data Skripsi dan menyimpannya.	Status: Aktif Nilai Skripsi: A Lama Studi: 1 semester Tanggal Sidang: 22-Oktober-2024 Scan Berita Acara: Foto berita acara	Data skripsi masuk ke database.	Sesuai
TST-09	Fungsional	SRS-009	Pengguna perangkat lunak terdiri dari dosen dan departemen	Halaman data mahasiswa	Kasus uji mahasiswa data diri, PKL, dan skripsi akan tertampil di dashboard dosen	Data Mahasiswa: 34 mahasiswa Mahasiswa PKL: Belum ambil: 12 mhs Sedang ambil: 10 mhs Sudah ambil: 7 mhs Skripsi mahasiswa: Belum ambil: 22 mhs	Data mahasiswa tertampil di dashboard dosen	Belum Sesuai

						Sedang ambil: 4 mhs Lulus: 3 mhs		
TST-10	Fungsional	SRS-010	Pengguna perangkat lunak terdiri dari dosen dan departemen	Halaman data PKL	Menampilkan data PKL dan melihat bukti scan	Nama, NIM, Angkatan, Nilai, Status, File Scan	Dapat menampilkan data PKL dan melihat bukti scan	Sesuai
TST-11	Fungsional	SRS-011	Pengguna perangkat lunak terdiri dari dosen dan departemen	Halaman data Skripsi	Menampilkan data skripsi mahasiswa dan melihat bukti scan	Nama, NIM, Angkatan, Lama Studi, Tanggal, Sidang, file scan	Dapat menampilkan data skripsi mahasiswa dan melihat bukti scan	Sesuai

TST-12	Fungsional	SRS-012	Pengguna perangkat lunak terdiri dari admin	Halaman active user data	Kasus uji mahasiswa, dosen, admin, dan departemen memasukkan username dan akan tertampil di dashboard admin	username: mahasiswa@gmail.com , Tipe: mahasiswa username: dosen@gmail.com , Tipe: dosen username: admin@gmail.com , Tipe: admin username: departemen@gmail.com , Tipe: departemen	Data user aktif tertampil di dashboard admin	Sesuai
TST-13	Fungsional	SRS-013	Pengguna terdiri dari dari mahasiswa	Halaman tampilan data IRS	Menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	nim, semester, beban sks, scan	Dapat menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	Sesuai

TST-14	Fungsional	SRS-014	Pengguna terdiri dari dari mahasiswa	Halaman tampilan data KHS	Menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	nim, semester, beban sks, sks kumulatif, ip, ipk, scan	Dapat menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	Sesuai
TST-15	Fungsional	SRS-015	Pengguna terdiri dari dari mahasiswa	Halaman tampilan data PKL	Menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	nim, status, nilai, scan	Dapat menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	Sesuai
TST-16	Fungsional	SRS-016	Pengguna terdiri dari dari mahasiswa	Halaman tampilan data Skripsi	Menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	nim, status, nilai, lama studi, tanggal sidang, scan	Dapat menambah data, Membuka dokumen dan menghapus data	Sesuai

