# PROGRESS REPORT 2 PROJECT PEMROGRAMAN WEB KELOMPOK 4 KELAS A

Nama Anggota Kelompok	Fathurrahman Kamil 2311522027 Vania Zhafira Zahra 2311523007 Shafa Salsabila 2311521017 Nabila Dwi Benanda 2311523029 Muhammad Harsya 2211521005
Nama Project	Pengelolaan Seminar Hasil Departemen Sistem Informasi Universitas Andalas
Nama Aplikasi	SISemhas (Sistem Informasi Seminar Hasil): Merupakan aplikasi yang hanya untuk dikhususkan Mahasiswa Departemen Sistem Informasi Universitas Andalas untuk Pengelolaan Seminar Hasil Mahasiswa nya
Unit Penanggung Jawab Aplikasi	Yang akan mengelola ini 3 Stakeholder: Admin: mengurus bagian administrasi untuk menjembatani dosen, kadep dengan mahasiswa Kadep: mengurus bagian sebagaimana seminar hasil itu berjalan. Dosen: Mengelola seminar hasil mahasiswa seperti apakah mereka lulus atau tidak, dosen berkaitan dengan Mahasiswa.
Pembagian Fungsional	Mahasiswa (Vania):  1. Pendaftaran Seminar: Mahasiswa mengisi biodata yang dibutuhkan untuk seminar hasil pada sistem, seperti Nama, Dosen Pembimbing, bidang penelitian dll.  2. Menampilkan Nama Dosen Pembimbing Pendaftaran: Pada bagian ini, akan dipanggil dari Database tabel Dosen dimana nama-nama dosen yang terdaftar menjadi dosen pembimbing akan dapat dipilih oleh mahasiswa nya pada pengisian form formulir.  3. Upload Berkas: Setelah Melakukan pengisian biodata mahasiswa harus mengisi berkas yang dibutuhkan untuk seminar hasil seperti KRS, Lembaran Pengesahan, dll.

- 4. Menampilkan Jadwal : Setelah mengupload berkas, mahasiswa akan menunggu konfirmasi dari Kadep kapan waktu untuk Semhas, lalu setelah itu akan muncul jadwal yang dipanggil dari database yang telah di input oleh kadep.
- 5. Pilih Jadwal : Setelah mendapatkan konfirmasi maka Mahasiswa akan memilih salah satu jadwal dari beberapa jadwal yang diberikan oleh Kadep yang akan di simpan ke database untuk keperluan seperti riwayat semhas, dll.
- 6. Riwayat Seminar : Menampilkan beberapa seminar hasil yang pernah dilakukan oleh mahasiswa, yang ditampilkan itu judul penelitian dan waktu, kedua ini diambil dari 2 table yang berbeda.
- 7. Detail Riwayat Seminar: Detail ini menampilkan data yang pernah diisi pada pendaftaran dan juga lulus atau tidak akan ditentukan dari kadep, yang dimana semua data-data yang ada diambil dari database.
- 8. Download Panduan : Mendownload Panduan dari database.

#### (Nabila):

- 1. Detail Panduan: Detail ini menampilkan data panduan yang sudah di masukin admin ke database, yang dimana untuk menampilkan data panduan diambil dari database.
- 2. Tampil nilai : Mahasiswa dapat melihat nilai seminar mereka dengan sistem menampilkan nilai mereka dengan mengambil data nilainya melalui database
- 3. Evaluasi Sistem: Mahasiswa dapat memberi masukan terhadap sistem seminar online (untuk peningkatan UX). dan menyimpannya ke database sehingga admin dapat melihatnya
- 4. Upload ulang revisi berkas: Bagian ini memungkin kan mahasiswa

- mengupload ulang berkas hasil revisis mereka dan data berkas akan tersimpan ke database
- 5. Upload ulang revisi jadwal:
  Mahasiswa mengupload ulang
  berkas hasil revisian jadwal atau
  jadwal baru untuk seminar revisi
  mereka dan data jadwal akan
  tersimpan ke database
- 6. Lihat jadwal: Mahasiswa dapat melihat jadwal yang akan datang, bagian ini sistem nantinya akan memanggil data jadwal mereka dari database
- 7. Cek berkas: Mahasiswa dapat melihat berkas" apa saja yang sudah mereka kirimkan sehingga sistem akan menampilkan data berkas-berkas tersebut dengan memanggil data yang ada di database
- 8. Download nilai: mahasiswa dapat mendownload nilai dari database yang diberikan oleh dosen pembimbing

# (Fathur):

## Admin

- 1. Batasan mahasiswa yang menjadi user: dari semua akun kampus mahasiswa, admin membatasi akun mahasiswa yang dapat mengakses sistem berdasarkan persetujuan dosen pembimbing
- 2. Create dan Update Pedoman : admin dapat mengupload dan memperbarui pedoman semhas untuk mahasiswa
- 3. Melihat Evaluasi Sistem: admin dapat melihat masukan terhadap sistem seminar online (untuk peningkatan UX) dari mahasiswa
- 4. Melihat daftar user dan rolenya(mahasiswa, dosen, atau admin) dan dapat melakukan edit role
- 5. Mengkonfirmasi jadwal Semhas : admin melihat daftar jadwal semhas dan mengkonfirmasi dengan membuat QR code kehadiran

#### Semhas

### Dosen Pembimbing

- 1. Daftar persetujuan mahasiswa semhas : dosen mengajukan akun mahasiswa yang akan mengakses sitsem
- 2. Dapat menampilkan list mahasiswa seminar hasil yang berisi data mahasiswa bimbingan dan tersimpan di dalam database

# Kadep

# (Harsya):

- 1. Menetapkan Kuota Per Minggu: Kadep menetapkan kuota seminar per minggu serta aturan teknis (durasi presentasi, jumlah slide, format laporan, dan sebagainya).
- 2. Penentuan Dosen Penguji : Kadep menentukan dosen penguji yang paling sesuai untuk setiap pendaftar berdasarkan bidang keahlian dan beban kerja dosen.
- 3. Mengelola Bidang Keahlian Dosen: Kadep menambah, mengubah, atau menghapus data bidang keahlian dosen guna mempermudah proses penetapan penguji.
- 4. Periode Pendaftaran : Kadep membuka dan menutup periode pendaftaran seminar pada setiap batch atau semester.
- 5. Pengelolaan Rubrik Nilai: Kadep membuat serta memperbarui rubrik dan bobot penilaian agar dosen menggunakan standar yang konsisten saat menilai seminar.
- 6. Statistik Seminar : Kadep dapat menghasilkan laporan statistik tentang seminar yang mencakup jumlah seminar yang dilakukan, jumlah peserta, serta evaluasi umum terhadap seminar tersebut.
- 7. Rekapitulasi Seminar : Kadep dapat menghasilkan rekapitulasi jadwal seminar dalam format PDF, yang mencakup semua seminar yang telah dijadwalkan selama periode tertentu.

	D
	Dosen
	(Shafa): 1. Memiliki 2 fitur: Sebagai dosen
	pembimbing (Fathur) dan dosen
	penguji
	Dosen Penguji :
	2. Dapat menampilkan list mahasiswa
	seminar hasil yang berisi data mahasiswa dan tersimpan di dalam database
	Submit penilaian : Dosen     memberikan penilaian terhadap     seminar hasil mahasiswa dan akan     tersimpan di database
	Revisi penilaian : Dosen dapat memberikan nilai revisi terhadap seminar hasil mahasiswa dan akan
	diperbaharui di database 5. Cetak penilaian : Dosen dapat mendownload nilai mahasiswa dari
	database
	6. Riwayat Seminar : Menampilkan
	riwayat seminar hasil yang
	dilakukan oleh mahasiswa, yang
	ditampilkan itu data mahasiswa,
	judul dan status.
	7. Upload Jadwal : Dosen wajib
	meng-upload jadwal kegiatan setiap
	bulannya, agar kadep dapat
	mencocokkan jadwal dosen dengan mahasiswa
	manasiswa
Link Design Aplikasi	https://www.figma.com/design/8LnU6JtTSs
	dLeA8vUtnZ9k/PWEB3?node-id=0-1&t=19
	mZOx1KwI0HL3sS-1
Rencana Tech Stack yang digunakan	Database
	MySQL
	CSS / Template
	Tailwind
	Template Hosting

DomaiNesia