

Perubahan Sistem Rekognisi Pembelajaran Lampau Lintas Jenjang Selama Proses Pengembangan Menggunakan Metode Rapid Application Development

Dokumen ini merupakan bukti pencatatan riwayat perubahan dan penyesuaian fungsionalitas sistem yang dilakukan selama proses pengembangan. Pencatatan ini menjadi bagian dari implementasi metode Rapid Application Development (RAD), di mana pengembangan bersifat iteratif berdasarkan diskusi dan umpan balik berkelanjutan dari mitra.

Judul Skripsi : Pengembangan Sistem Informasi Rekognisi Pembelajaran Lampau Lintas Jenjang Berbasis Metode Rapid Application Development

Pengembang : Muhammad Revanza

Mitra : PJM LPMPP Universitas Trunojoyo Madura

No	Tanggal Diskusi	Tahap RAD	Deskripsi Perubahan	Alasan Mitra
1	15 April 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Perubahan template luaran (output) laporan.	Penyesuaian template luaran yang berbeda
2	15 April 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Perubahan format luaran (output) laporan dari PDF menjadi Microsoft Word (.docx).	Mitra memerlukan fleksibilitas untuk dapat menyunting hasil akhir laporan sebelum dicetak atau didistribusikan.
3	16 Mei 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Penambahan CPMK di Sistem sebagai data pembanding proses rekognisi Mata Kuliah.	CPMK dibutuhkan untuk proses validasi agar hasil rekognisi akurat.
4	24 Mei 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Fleksibilitas jumlah asesor pada fitur kelola assessor, tidak lagi diwajibkan harus tiga orang.	Menyesuaikan dengan kondisi nyata di mana jumlah asesor bisa kurang atau lebih dari tiga.
5	24 Mei 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Penambahan fitur Kelola Periode.	Untuk menyesuaikan agar mahasiswa RPL yang muncul sesuai dengan periode yang sedang aktif
6	14 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Penambahan role super admin.	Diperlukan otoritas tertinggi untuk mengelola sistem secara menyeluruh.

7	14 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Penyesuaian export agar program studi mahasiswa tertampil langsung.	Mempermudah identifikasi dan pemisahan data mahasiswa berdasarkan program studi saat proses pelaporan atau pencetakan.
8	14 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Perubahan hak akses dimana yang bisa melakukan hanya super admin dan admin.	Untuk menyesuaikan dengan keadaan di lapangan
9	14 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Penyesuaian layout user interface. Pada halaman upload bukti, input matkul, penilaian konversi	Meningkatkan pengalaman pengguna dengan tampilan yang lebih intuitif dan mudah dipahami.
10	14 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Perubahan pada proses penilaian, assessor dapat melakukan assessment matkul sekaligus memberikan nilai matkul.	Menghemat waktu dan menyederhanakan proses kerja assessor agar lebih efisien dan mudah.
11	18 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Menambahkan fitur untuk memberikan tenggat waktu	Memberikan batasan waktu yang jelas bagi mahasiswa dan assessor untuk menyelesaikan proses RPL Lintas Jenjang.
12	18 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Admin prodi maupun super admin dapat melihat detail penilaian yang dilakukan di setiap assessor maupun data dari mahasiswa RPL.	Memastikan transparansi dan memungkinkan adanya pemantauan serta supervisi dalam proses penilaian oleh pihak yang berwenang.
13	18 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Notifikasi peringatan di dalam sistem.	Untuk memberikan pengingat otomatis kepada assessor.
14	18 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Menampilkan Status dalam proses RPL (Self-assessment, Penilaian Assessor, di tinjau Admin, Selesai).	Memberikan kejelasan kepada mahasiswa dan admin mengenai tahapan proses pengajuan RPL yang sedang berlangsung.
15	18 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Menambahkan fitur banding, dimana mahasiswa dapat mengajukan banding di setiap matkul dan admin	Memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mengajukan peninjauan ulang terhadap hasil

			di tugaskan untuk meninjau dan menilai proses banding.	penilaian yang dianggap kurang sesuai.
16	18 Juni 2025	Iterasi Penyempurnaan Sistem	Perbaikan User Interface seperti Kelola Assessor → Penugasan Assessor, Kelola Periode → Jadwal RPL, dll.	Menggunakan UI yang lebih familiar dan mudah dipahami oleh pengguna untuk kemudahan navigasi sistem.

Pengembang

(.....)

Madura,

Mitra

(.....)