Project Pemrograman Web Berbasis Framework (PWBF)

Oleh:

- Azizah Ika Wulandari (434221045)
- Rifqi Widyadana (434221048)

1.	Bidang	Kesehatan
2.	Tema	Sistem informasi Kesehatan Mental
3.	Gambaran Sistem	Dalam gambaran sistem ini, situs web merupakan platform utama yang digunakan oleh pengguna, dokter psikolog, dan admin untuk berinteraksi dan mengakses informasi terkait kesehatan mental.
4.	Aktor	Dokter psikolog,User masyarakat,Admin
5.	Proses-proses	Tentu! Berikut adalah gambaran sistem informasi kesehatan mental dalam bentuk web yang melibatkan dokter psikolog, pengguna, dan admin:
		Pendaftaran dan Verifikasi: Pengguna mengunjungi situs web sistem informasi kesehatan mental. Pengguna melakukan pendaftaran dengan mengisi formulir pendaftaran yang mencakup informasi pribadi, riwayat kesehatan mental, dan tujuan penggunaan sistem. Admin menerima permintaan pendaftaran dan melakukan verifikasi data pengguna untuk memastikan keaslian informasi yang diberikan.
		2. Penjadwalan dan Konsultasi: - Pengguna login ke akun mereka di situs web. - Pengguna mencari dan memilih dokter psikolog yang tersedia dalam sistem. - Pengguna memilih tanggal dan waktu yang tersedia dalam jadwal dokter untuk penjadwalan konsultasi. - Sistem mengirimkan konfirmasi jadwal konsultasi kepada pengguna dan dokter psikolog terkait.
		Konsultasi dan Terapi: Pada tanggal dan waktu yang telah ditentukan, pengguna dan dokter psikolog terhubung melalui

platform komunikasi yang disediakan oleh situs web (misalnya, video call). - Dokter psikolog melakukan evaluasi awal terhadap pengguna untuk memahami masalah kesehatan mental yang dihadapi. - Berdasarkan evaluasi, dokter psikolog memberikan diagnosis, memberikan informasi dan saran yang relevan, serta merencanakan terapi atau langkahlangkah pengobatan yang tepat. - Dokter psikolog dan pengguna berdiskusi dan berinteraksi melalui platform komunikasi untuk memberikan dukungan dan melakukan tindak lanjut terhadap perkembangan pengguna. 4. Rekam Medis dan Monitoring: - Dokter psikolog membuat dan mengelola rekam medis elektronik pengguna dalam sistem informasi kesehatan mental. - Rekam medis mencakup informasi tentang diagnosa, catatan terapi, hasil evaluasi, dan perkembangan pengguna selama periode pengobatan. - Dokter psikolog dan pengguna dapat mengakses rekam medis tersebut melalui akun pengguna untuk melacak perkembangan, mengevaluasi hasil terapi, dan membuat keputusan perawatan yang lebih baik. 5. Administrasi dan Manajemen Sistem: - Admin bertanggung jawab mengelola dan memelihara sistem informasi kesehatan mental, termasuk pengaturan keamanan dan hak akses. - Admin mengelola jadwal dan informasi dokter psikolog yang terdaftar dalam sistem. - Admin juga mengelola proses pendaftaran pengguna baru dan melakukan verifikasi data.

6.

Design Database

