HASIL SURVEY

Anggota Kelompok:

- **1.** Gilang Ramadhan Indra (12250111323)
- 2. M. Rafly Wirayudha (12250111489)
- 3. M. Nabil Dawami (12250111527)
- 4. Raka Sabri (12250110342)

Sistem Penilaian KP (Kerja Praktek) di Program Studi Teknik Informatika UIN Suska Riau

Kami telah mewawancarai Ibu Liza Afriyanti, Koordinator Kerja Praktik di Prodi Teknik Informatika UIN Suska Riau, yang mengungkapkan beberapa masalah dalam pengelolaan nilai KP. Penggunaan Google Form dinilai tidak efisien karena tidak adanya sistem terpusat, sehingga rawan kesalahan input data. Selain itu, kurangnya integrasi antar pihak seperti Koordinator KP, Mahasiswa, Prodi, PA, Pembimbing Instansi, dan Penguji menyebabkan koordinasi yang kurang efektif. Kaprodi juga kesulitan memonitor status KP mahasiswa, dan penilaian serta penginputan dokumen masih dilakukan secara manual setelah sidang. Sebagai solusi, diusulkan sistem terpadu dengan akses khusus bagi pengguna, dashboard interaktif, form penilaian digital, kalkulasi nilai otomatis, serta monitoring real-time. Sistem ini akan mempercepat dan meningkatkan akurasi penilaian, pengelolaan yang lebih terstruktur, serta penyimpanan dokumen yang lebih aman dan mudah diakses.

Sistem Pemesanan dan Pembayaran menggunakan Teknologi Quick Response Code (QR Code)

Kami telah melakukan survei di Kafe Tararua yang berlokasi di Jalan Merpati Sakti, di mana kafe tersebut sudah menggunakan Guest Paging System. Guest Paging System adalah sistem panggilan nirkabel yang memanfaatkan perangkat pager untuk memberi tahu tamu saat pesanan mereka siap. Sistem ini terdiri dari pemancar dan penerima yang bekerja melalui frekuensi radio, dengan radius sinyal. Sistem ini membantu mengelola arus tamu dengan lebih efisien dan meminimalkan waktu tunggu. Selama survei, kami juga menawarkan solusi tambahan berupa sistem Pemesanan dan Pembayaran menggunakan Teknologi Quick Response Code (QR Code) yang ditempel pada pager. Manfaat dari sistem QR Code ini adalah kemudahan bagi pelanggan dalam melakukan pemesanan dan pembayaran secara langsung melalui perangkat mereka, tanpa perlu mengantri atau menunggu di kasir. Sistem ini juga meningkatkan efisiensi operasional kafe, mempercepat proses pemesanan, serta meminimalkan kesalahan dalam pencatatan pesanan. Selain itu, integrasi QR Code pada pager memungkinkan pelanggan untuk tetap terhubung dengan status pesanan mereka, sehingga memberikan pengalaman yang lebih nyaman dan modern.