

Proposal Pengajuan Final Project: Sistem Kasir Dine-In/Takeaway Berbasis Website



RESTORAN

MORPHOS

FINAL PROJECT

Aan Nawangsih

Nelsen Herlan Saputra

DAFTAR ISI

I. Latar Belakang.....	1
II. Tujuan	2
III. Ruang Lingkup.....	3
IV. Metodologi	4
V. Harapan dan Manfaat	5
VI. Penutup.....	6

I. Latar Belakang

Dalam dunia bisnis kuliner, efisiensi sistem kasir sangat penting untuk meningkatkan pelayanan dan manajemen transaksi. Di era digital ini, banyak pelaku usaha yang mulai beralih dari metode pencatatan manual ke sistem berbasis teknologi. Sistem kasir yang baik dapat membantu bisnis restoran atau kafe dalam melayani pelanggan dengan lebih cepat, baik untuk layanan dine-in maupun takeaway.

Sebagai bagian dari tugas akhir, kami diwajibkan mencari klien yang memiliki kebutuhan dalam pengembangan sistem kasir untuk restoran/kafe. Dengan tema sistem kasir berbasis website, kami berencana mengembangkan solusi yang dapat memenuhi kebutuhan klien. Proposal ini disusun sebagai permohonan izin untuk mengajukan proyek serta mendalami kebutuhan klien dengan melakukan wawancara atau survei langsung mengenai sistem aplikasi yang mereka gunakan saat ini.

II. Tujuan

- Menyediakan solusi sistem kasir berbasis website yang dapat mendukung transaksi dine-in dan takeaway.
- Melakukan identifikasi kebutuhan klien dengan observasi dan sesi tanya jawab untuk memahami sistem aplikasi yang mereka gunakan saat ini.
- Mempelajari permasalahan yang dihadapi klien dengan sistem kasir mereka dan memberikan solusi yang tepat.

III. Ruang Lingkup

Proyek ini akan berfokus pada pengembangan aplikasi sistem kasir berbasis website dengan fitur-fitur utama sebagai berikut:

- Login Kasir: Identifikasi nama kasir yang sedang bertugas.
- Menu Pilihan: Tampilan menu untuk pilihan dine-in dan takeaway.
- Pengelolaan Pesanan: Menu pesanan makanan dan minuman dengan kategori, seperti Food, Beverage, dan Combo Food.
- Manajemen Transaksi: Pencatatan transaksi pembayaran.
- Dashboard: Tampilan ringkasan transaksi, serta laporan bulanan.

IV. Metodologi

- Observasi: Mengunjungi klien untuk memahami alur kerja kasir dan kebutuhan sistem mereka.
- Wawancara: Melakukan tanya jawab dengan klien untuk menggali kendala yang mereka hadapi dalam sistem kasir saat ini.
- Analisis Kebutuhan: Mengidentifikasi dan merangkum kebutuhan klien sebagai dasar perancangan sistem.

V. Harapan dan Manfaat

Dengan proyek ini, kami berharap dapat memberikan solusi yang bermanfaat bagi klien serta dapat membantu kami memahami lebih dalam mengenai pengembangan sistem yang bermanfaat dalam industri kuliner.

VI. Penutup

Proposal ini diajukan dengan harapan mendapatkan izin untuk melaksanakan proyek final yang relevan dengan kebutuhan bisnis klien dalam sistem kasir berbasis website. Melalui proyek ini, kami siap memberikan kontribusi nyata dalam bentuk aplikasi yang mampu membantu klien meningkatkan pelayanan dan efisiensi transaksi di restoran atau kafe mereka.