## LAPORAN UTS MATA KULIAH

## PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK WEB (FRAMEWORK) - PRAKTIKUM KELOMPOK 6

## Nama Kelompok:

Salma Aida Yasmi (434221037)
 Fiqhi Nadya Roja Effendi (434221055)

1.	Bidang	Ekonomi	
2.	Tema	Sistem Informasi Reservasi Hotel	
3.	Gambaran sistem	Website yang berfungsi untuk memfasilitasi customer dalam reservasi hotel secara online dan merekap laporan reservasi customer	
4.	Aktor	Customer (user), Admin	
5.	Proses-proses	<ol> <li>Registrasi user (customer)</li> <li>Login user (customer)</li> <li>Customer dapat melihat ketersediaan kamar hotel sesuai tanggal dan lokasi</li> <li>Customer dapat membuat reservasi / booking hotel setelah melihat ketersediaan kamar hotel</li> <li>Customer dapat memilih jenis pembayaran untuk melakukan pembayaran</li> <li>Customer dapat melakukan pembayaran</li> <li>Customer dapat melihat history reservasi dan histori pembayaran yang telah dilakukan</li> <li>Admin melihat laporan reservasi dan laporan pembayaran reservasi,</li> <li>Admin dapat melakukan verifikasi laporan yang dibuat oleh customer</li> <li>Admin dapat mengelola data histori reservasi customer</li> <li>Admin dapat mengelola data pembayaran (jenis pembayaran)</li> <li>Admin dapat mengelola data lokasi hotel dengan rincian data yaitu kota, dan provinsi</li> <li>Admin dapat mengelola data discount</li> <li>Admin dapat mengelola data hotel (kamar / bedroom dan fasilitas hotel)</li> </ol>	
6.	Design database	Dibawah	
7.	Fitur	<ol> <li>Halaman Public (sebelum login)         <ul> <li>Halaman menu</li> <li>Pencarian hotel berdasarkan lokasi (kota dan provinsi), waktu check in dan check out, jumlah kamar dan tamu</li> <li>Rekomendasi tujuan populer</li> <li>Penjelasan singkat tentang website</li> <li>About (akun media sosial hotel)</li> <li>Halaman Log in</li> <li>Halaman Sign in</li> </ul> </li> <li>Halaman Setelah Login (admin)         <ul> <li>Master User</li> <li>Master ketersediaan kamar</li> <li>Menerima laporan reservasi kamar</li> <li>Menerima laporan pembayaran customer</li> </ul> </li> <li>Halaman Setelah Login (Customer)         <ul> <li>Halaman log out</li> <li>Halaman menu</li> <li>Pencarian hotel berdasarkan lokasi (kota dan provinsi), waktu check in dan check out, jumlah kamar dan tamu</li> </ul> </li> </ol>	

d. Halaman pemesanan kamar e. Halaman pembayaran f. Halaman bukti pembayaran	<ul> <li>Rekomendasi tujuan populer</li> <li>Penjelasan singkat tentang website</li> <li>About (akun media sosial hotel)</li> </ul>
f. Halaman bukti pembayaran	Halaman pemesanan kamar
	± •
6 I Ferres Ferres	Halaman history pemesanan dan pembayaran

