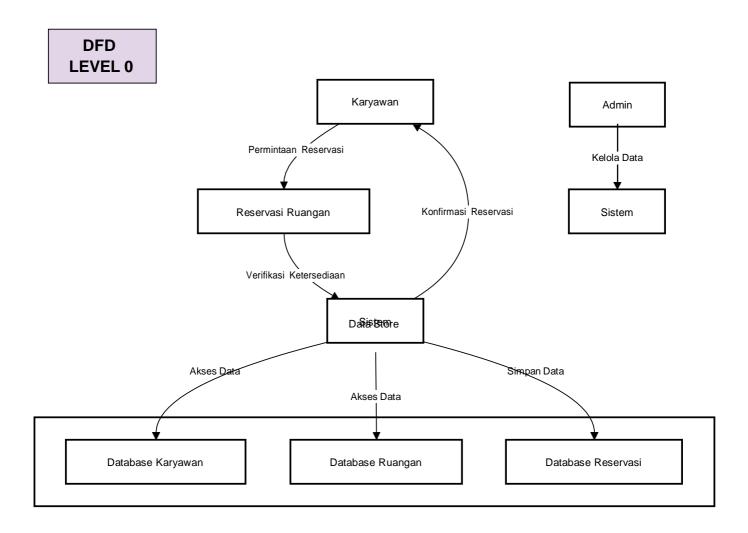
Nama : Fidia Zahra Ulaya NIM : 12030123140264

Matkul : Analisis Desain dan Sistem

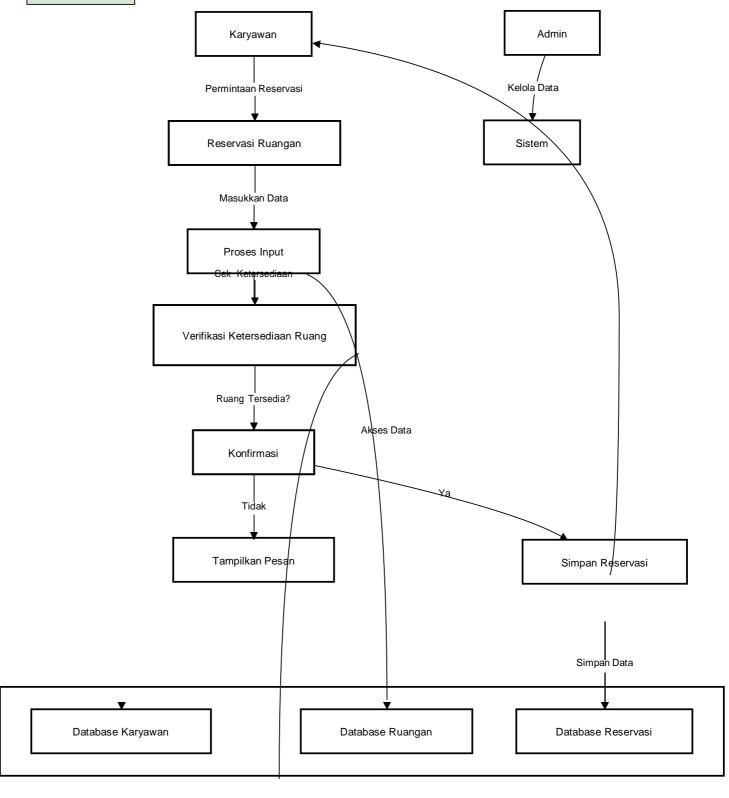
Sistem Reservasi Ruang Rapat

adalah sistem yang memungkinkan pengguna (biasanya karyawan) untuk memesan ruang rapat di perusahaan. Sistem ini membantu mengelola dan mengatur penggunaan ruang rapat, memastikan tidak ada bentrokan dalam jadwal, dan memberikan informasi ketersediaan ruang secara real-time.

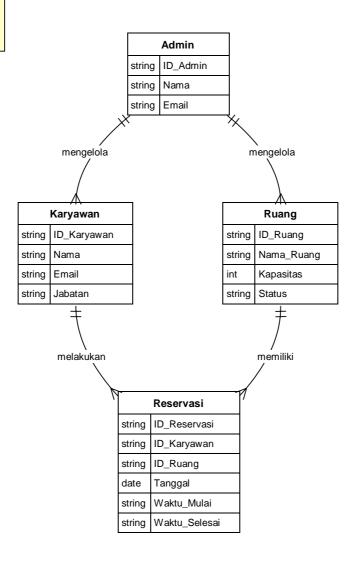
SISTEM RESERVASI RUANG MEETING



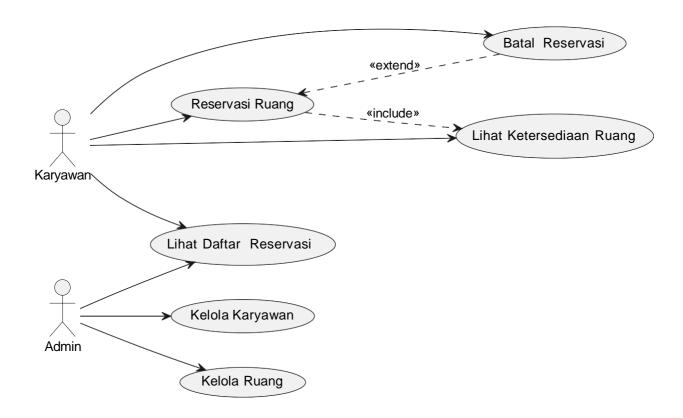
DFD LEVEL 1

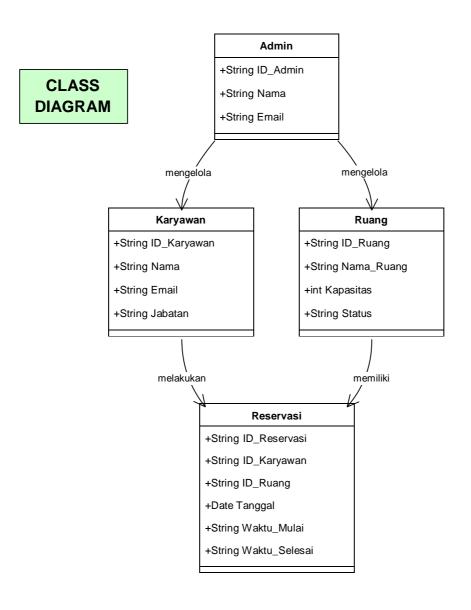


ERD

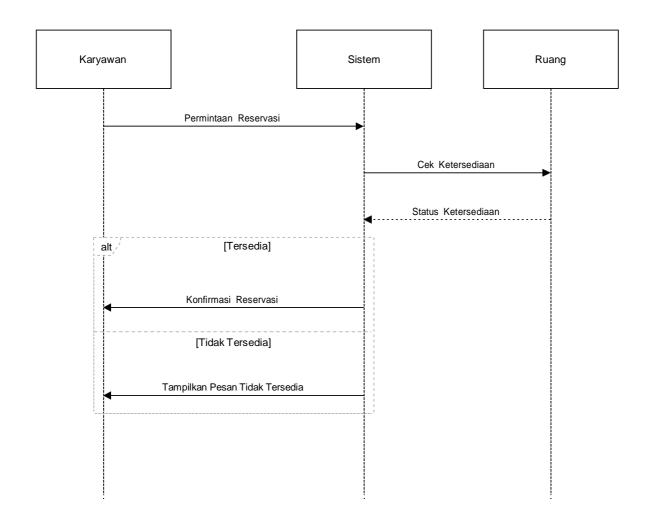


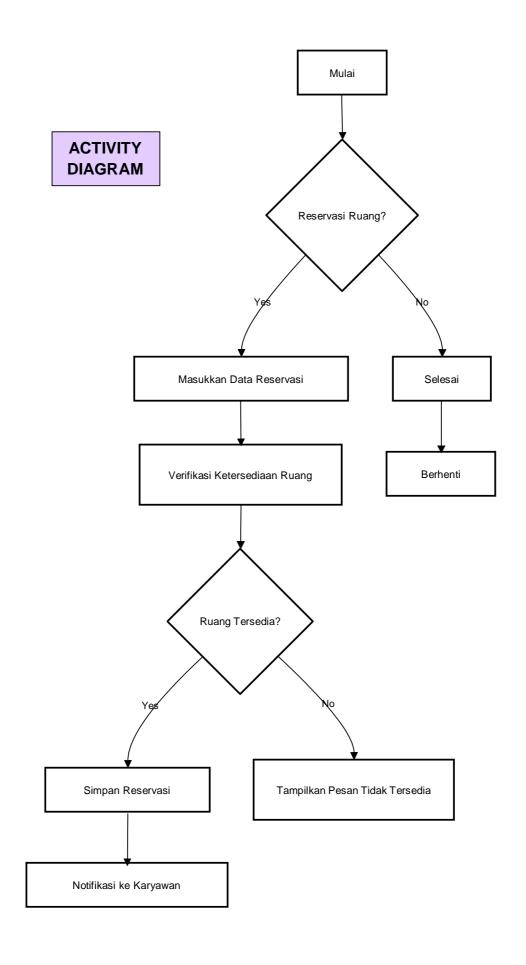
USE CASE DIAGRAM





SEQUENCE DIAGRAM





OBJECT Admin **DIAGRAM** +String ID_Admin = "A001" +String Nama = "Budi" +String Email = "budi@example.com" "mengelola" "mengelola" Karyawan Ruang +String ID_Karyawan = "K001" +String ID_Ruang = "R001" +String Nama_Ruang = "Ruang Rapat A" +String Nama = "Andi" +String Email = "andi@example.com" +int Kapasitas = 10 +String Jabatan = "Staff" +String Status = "Tersedia" "memiliki" "melakukan" Reservasi +String ID_Reservasi = "RES001" +String ID_Karyawan = "K001" +String ID_Ruang = "R001" +Date Tanggal = "2024-10-15" +String Waktu_Mulai = "09:00" +String Waktu_Selesai = "11:00"

COMPONENT DIAGRAM

