

# SIP (Sistem Informasi Publikasi)

Proyek Akhir Praktikum Sistem Basis Data

**Kelompok 16**





# Anggota

Kelompok

**Wendy Dharmawan**

2206059591

**Valentino Farish Adrian**

2206825896

**Miranti Anggunesari**

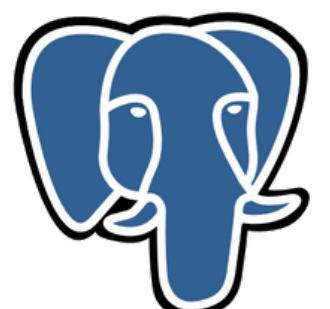
2106731472

# Apa itu **SIP**?

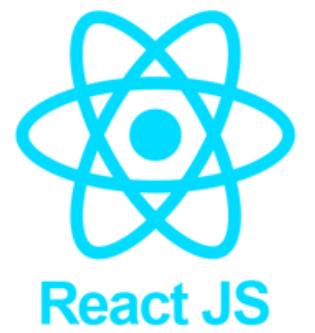
**SIP** adalah website yang diperuntukkan bagi keperluan permintaan publikasi dalam suatu **organisasi**.

Fungsi utama dari website ini adalah untuk memudahkan **pihak internal** untuk melakukan permintaan publikasi dan melihat perkembangan status konten publikasi yang diminta.

Komponen utama SIP terdiri dari: Publikasi, Request, dan Dashboard.



PostgreSQL



React JS



Tailwind CSS



# Pengguna

---

Role

**Admin**

01

Role

**User**

02

# Fitur Admin

**Melihat  
Seluruh  
Permintaan  
Publikasi**

**01**

**Memberikan  
Role Admin  
kepada User  
lain**

**02**

**Melakukan  
Update Status  
Permintaan  
Publikasi (Acc)**

**03**

# Fitur User

---

**Melakukan  
Permintaan  
Publikasi**

**01**

**Melihat  
Permintaan  
dari User  
dengan Divisi  
yang sama**

**02**

**Melihat Detail  
Permintaan  
Publikasi**

**03**

**Memfilter  
Permintaan  
berdasarkan  
Status**

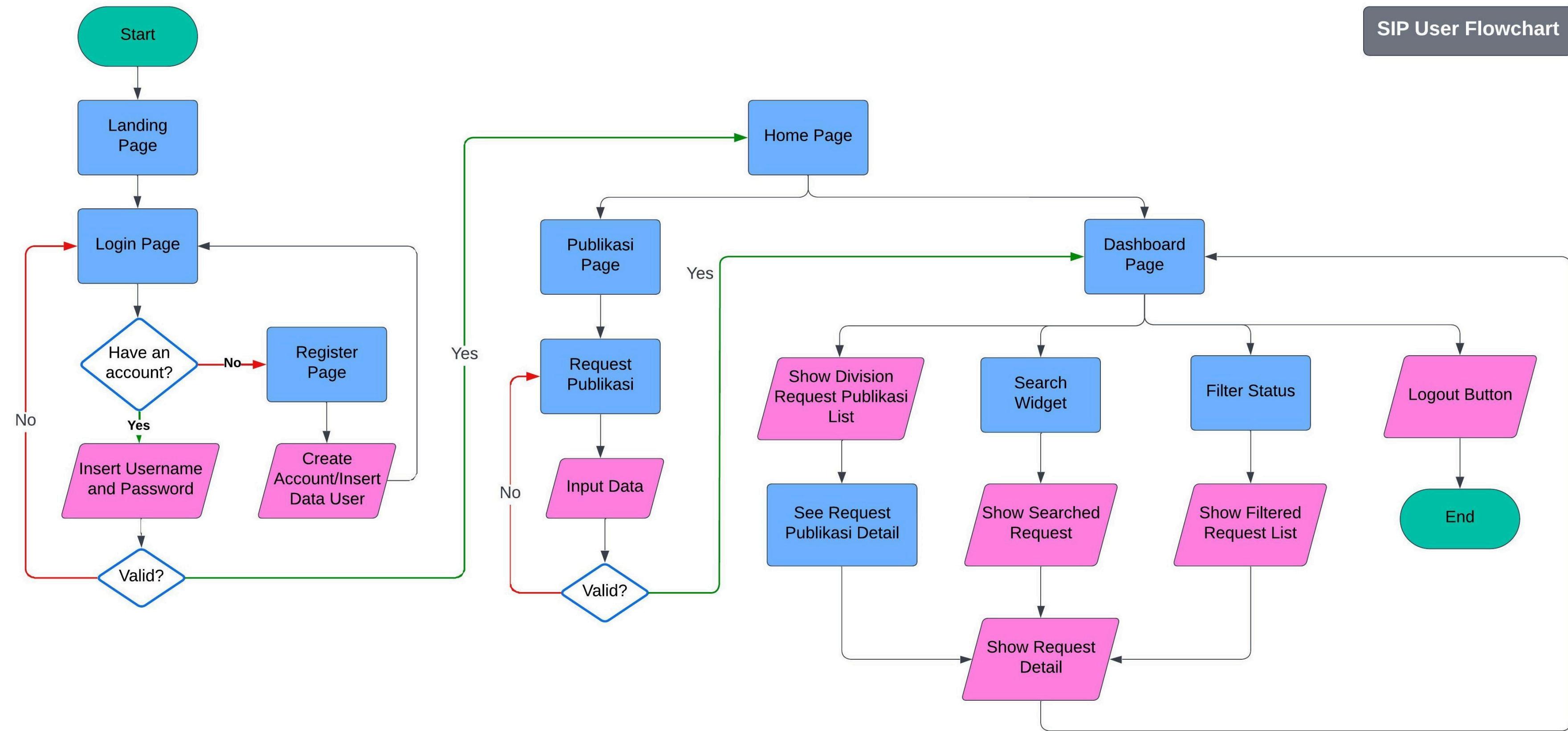
**04**



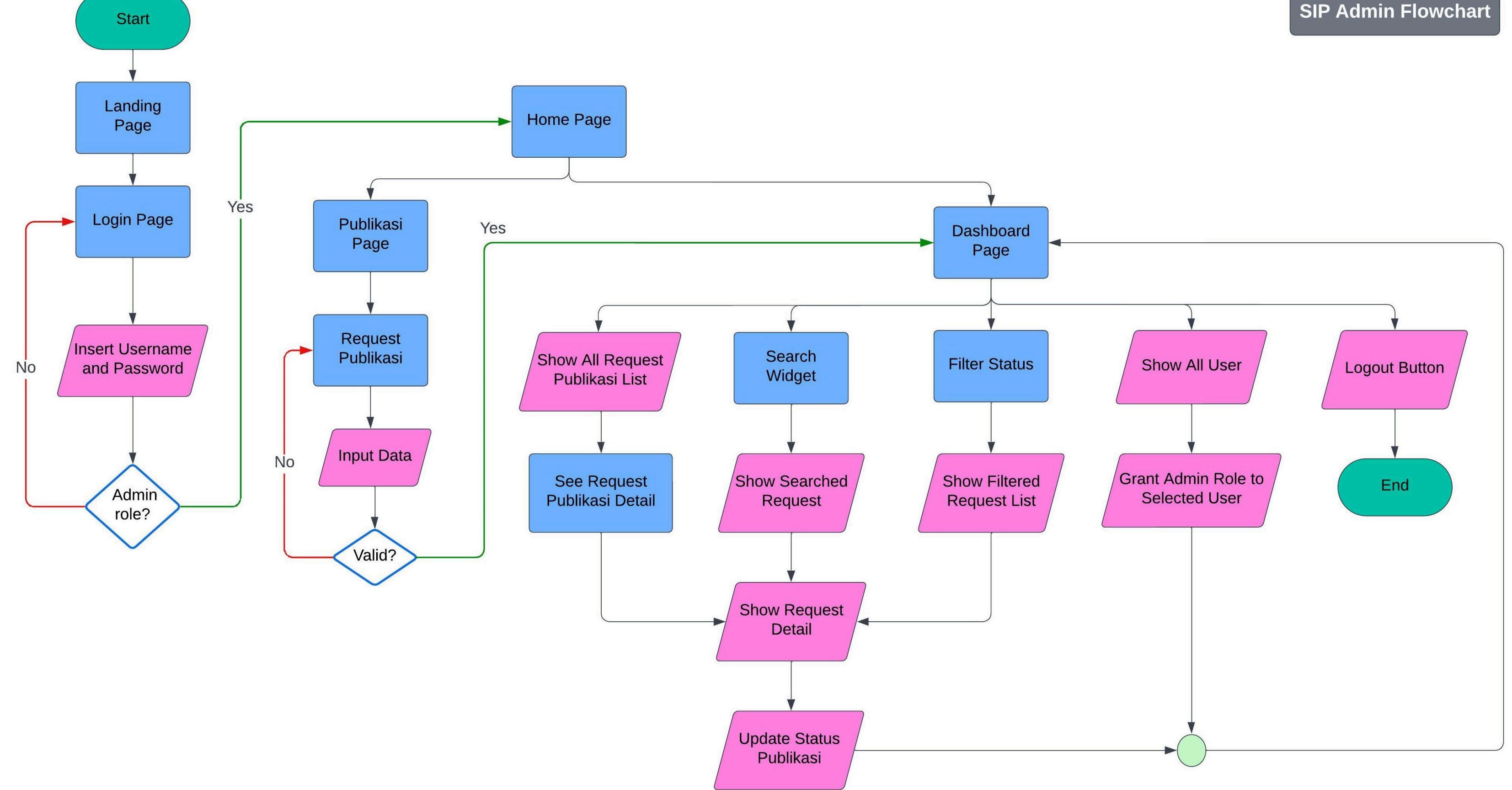
# Flowchart

User dan Admin

## SIP User Flowchart



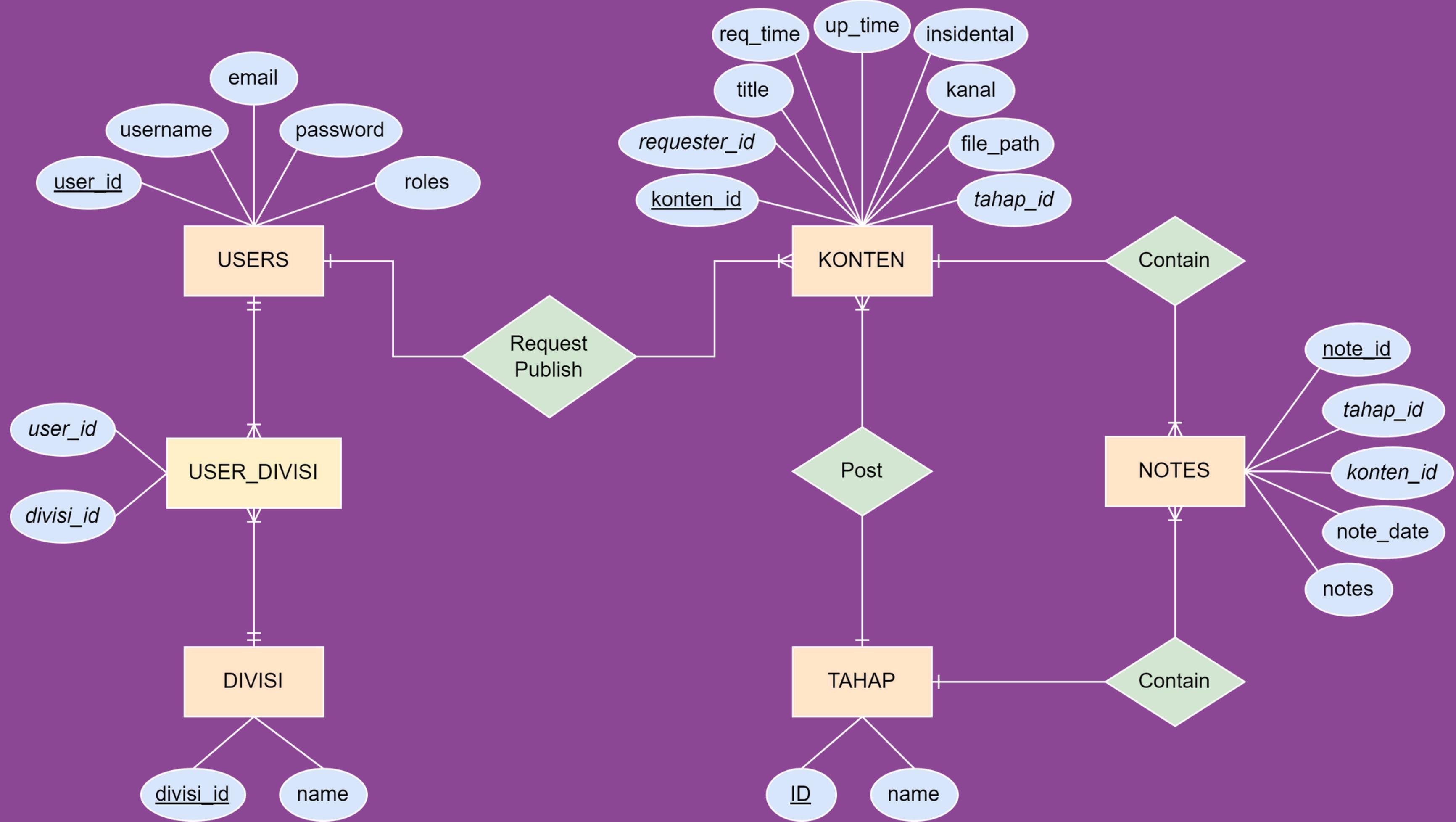
## SIP Admin Flowchart

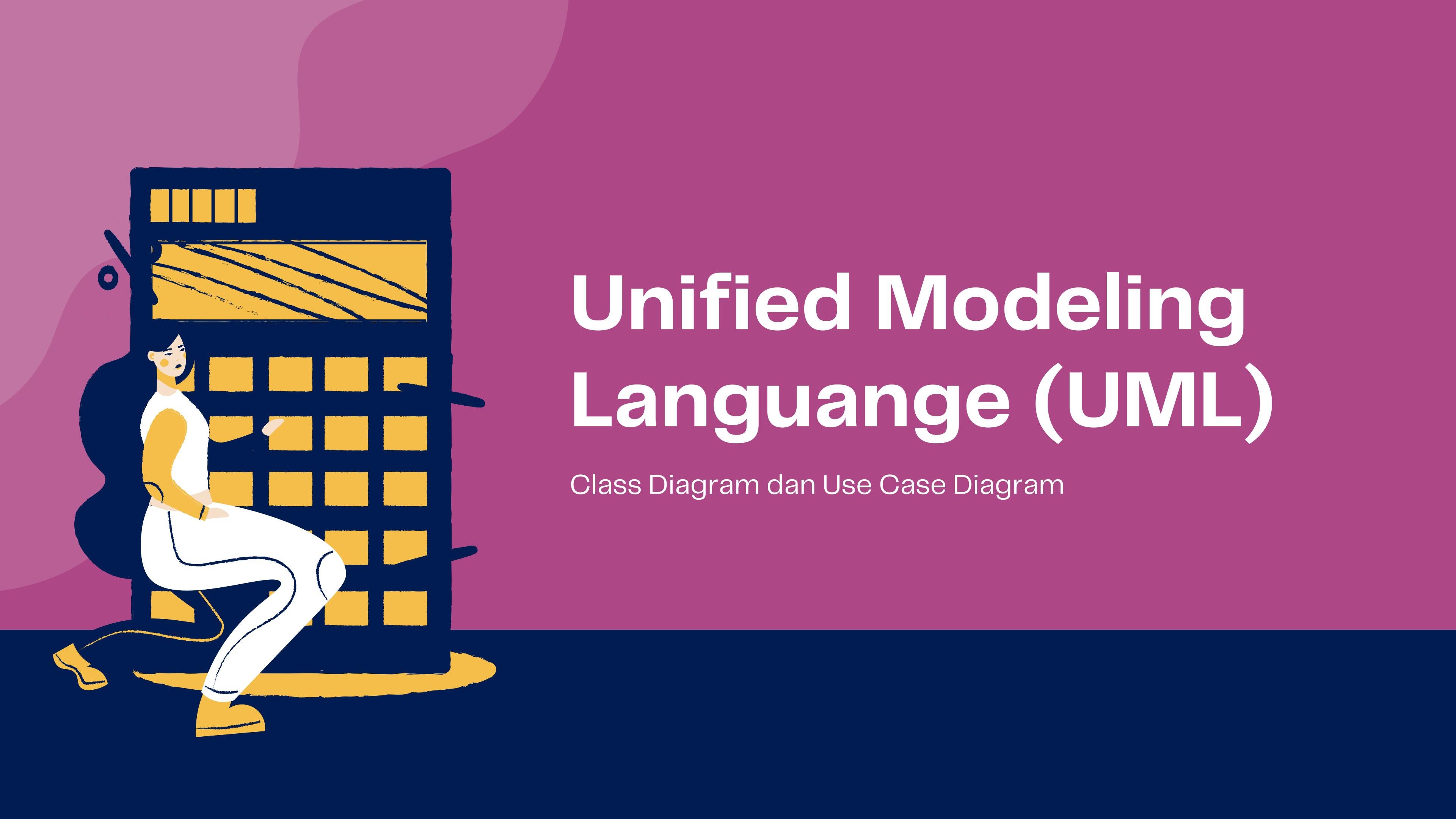


# Entity Relationship Diagram (ERD)

Relation antara tabel-tabel database







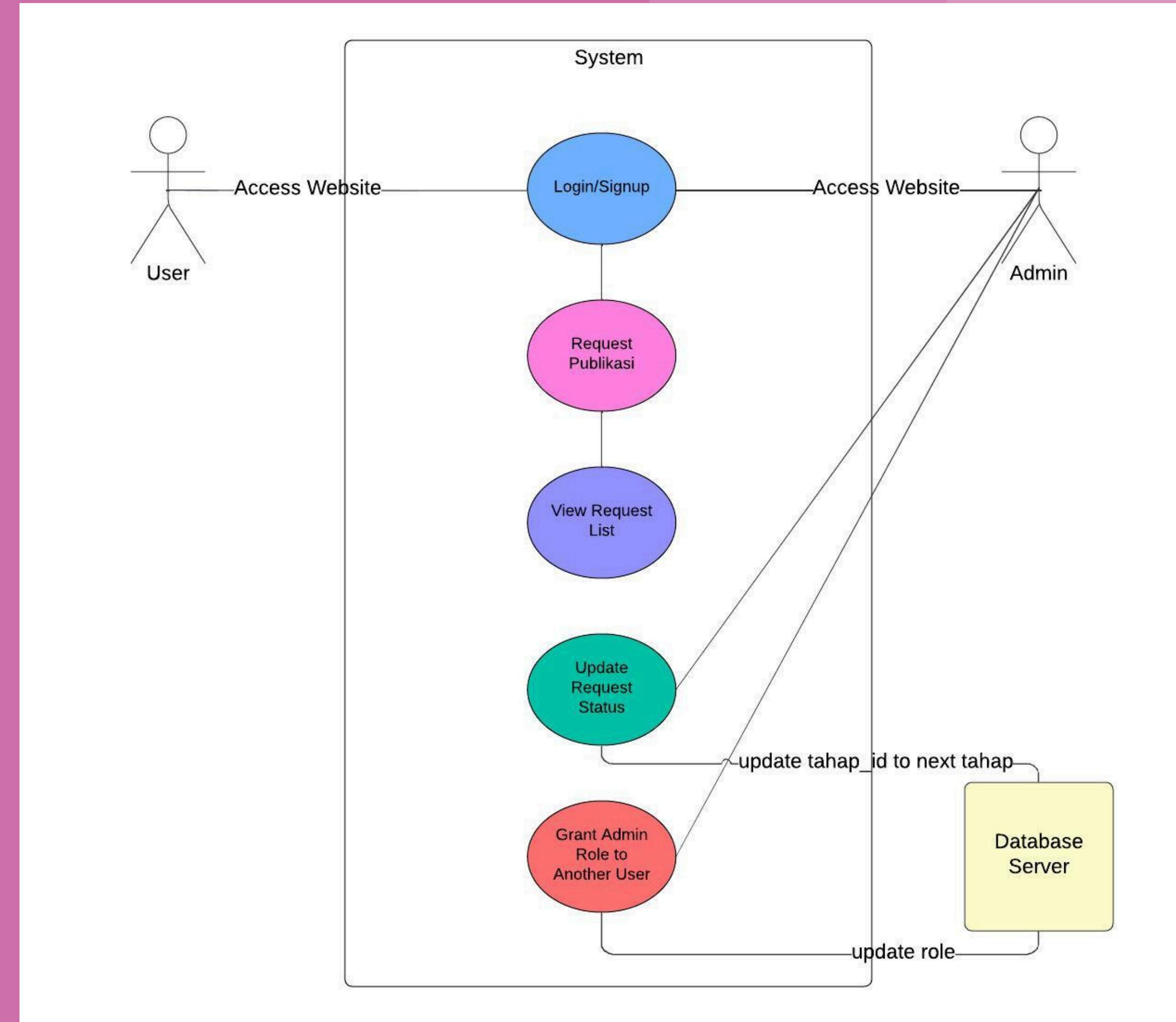
# Unified Modeling Language (UML)

Class Diagram dan Use Case Diagram

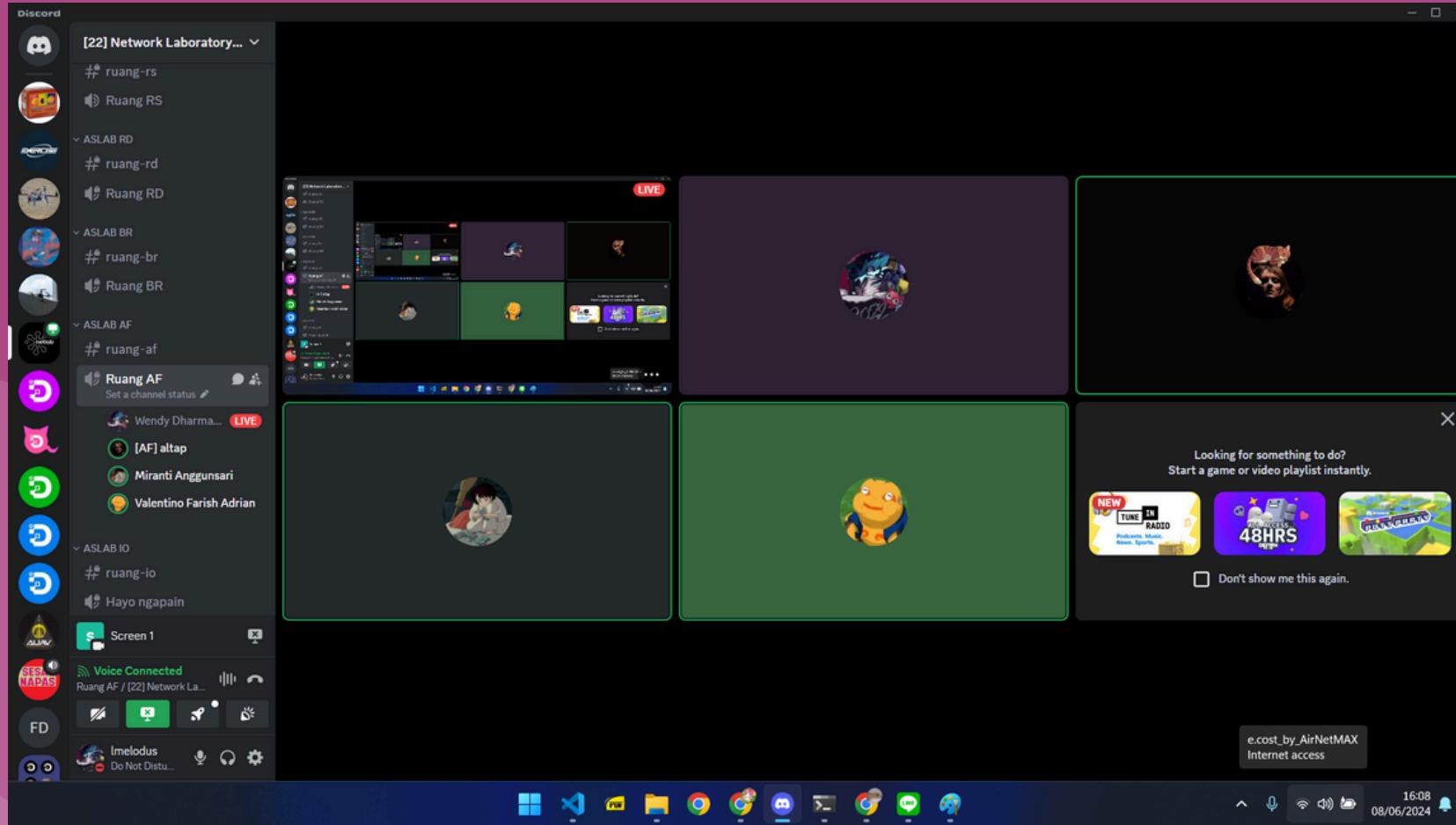
# Class Diagram



# Use Case Diagram

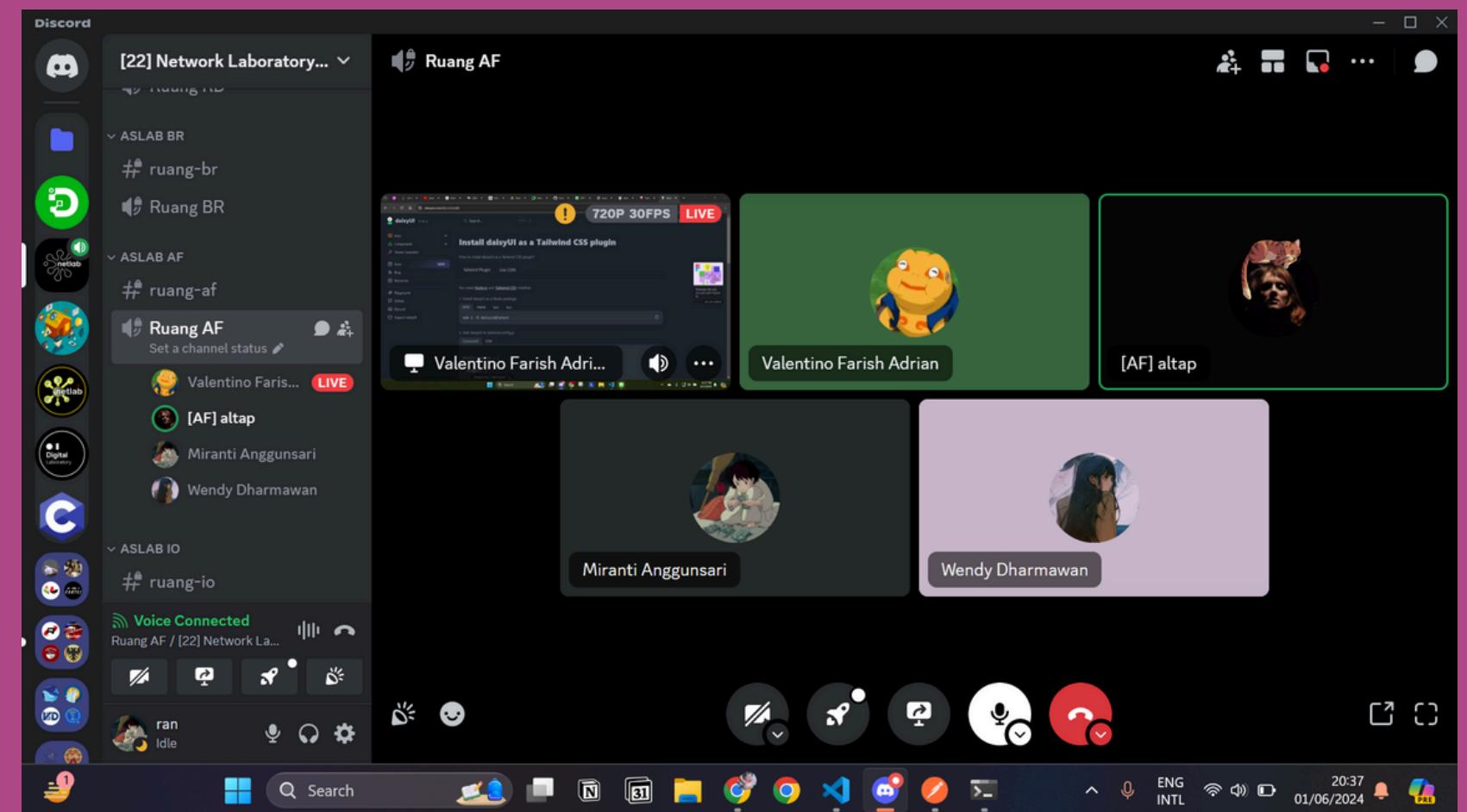


# Dokumentasi



Pertemuan 1 (1 Juni 2024)

Pertemuan 2 (8 Juni 2024)



# Thank You

