



# 1XBID

● BIDDING PLATFORM



# ANGGOTA

ASLAB : IO

**Giovan Christoffel Sihombing**

2206816084

**Darren Nathanael Boentara**

2206059490

**Fathin Umara Aero**

2206814186



# APA ITU 1XBID

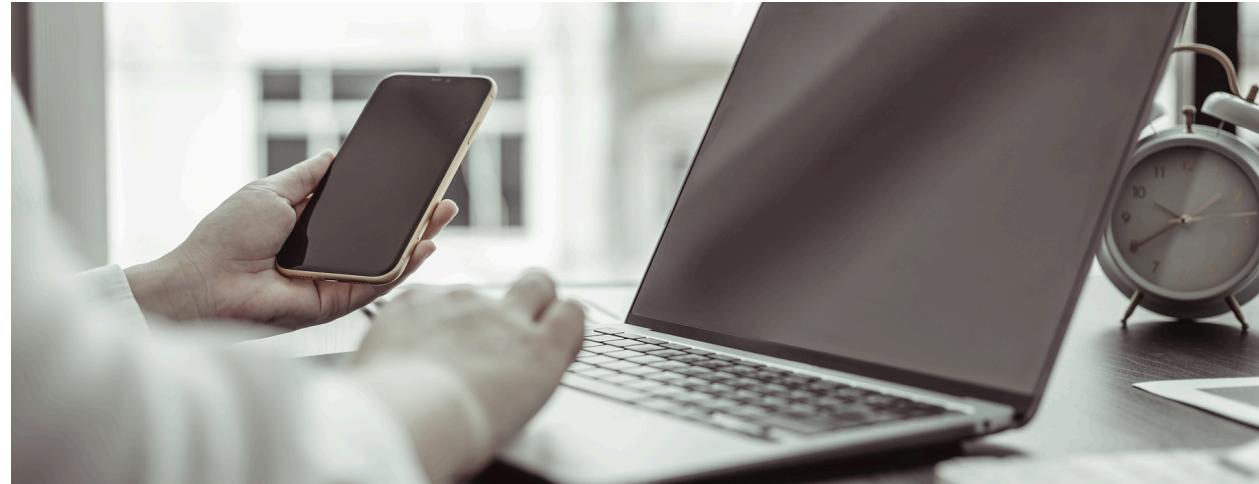
## AUCTION WEBSITE

---

Merupakan sebuah website yang dirancang untuk memfasilitasi proses pelelangan barang. Website ini memberikan kesempatan bagi user untuk berpartisipasi dalam lelang, baik sebagai penawar maupun sebagai penjual, disertai interface yang user-friendly dan fitur yang lengkap.

# TOOLS USED

TOOLS USED IN THIS PROJECT



01

## Frontend

React.js, Tailwind CSS

02

## Backend

Node.js, Express.js

03

## Database

Neon.tech, PostgreSQL

03

## Authentication

JWT (JSON Web Token)

03

## Real-time Communication

Socket.io

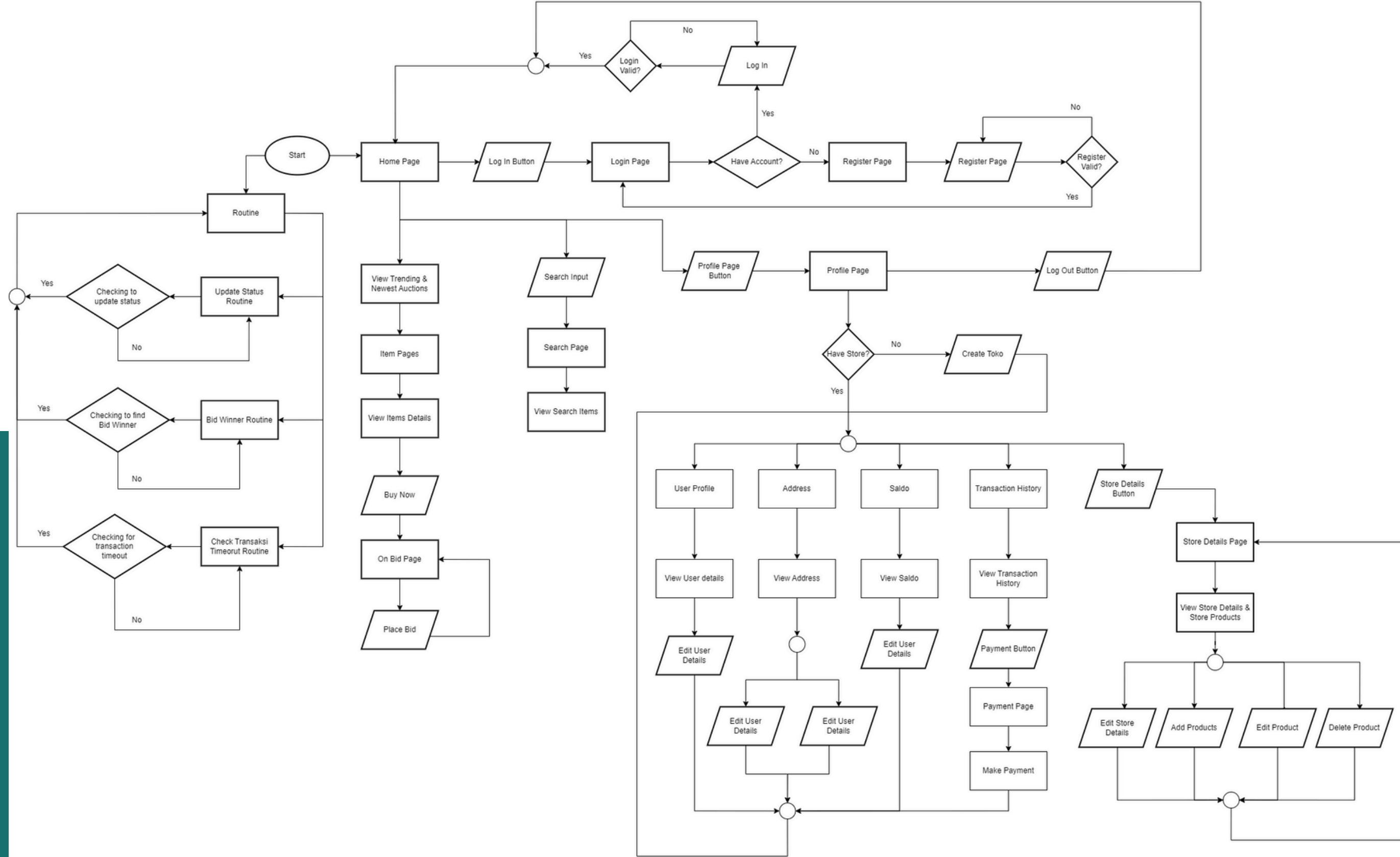
# FITUR-FITUR

## FITUR UTAMA 1XBID

- Open Toko: Pengguna dapat membuka toko mereka sendiri untuk mulai menjual barang-barang mereka.
- Add Product: Setelah membuka toko, pengguna dapat menambahkan produk baru serta mengelola produk tersebut dengan fitur edit dan delete.
- Bidding Process: Pengguna dapat ikut serta dalam proses lelang untuk barang-barang yang diminati.
- Payment: Pemenang lelang dapat melakukan pembayaran untuk barang yang dimenangkan.



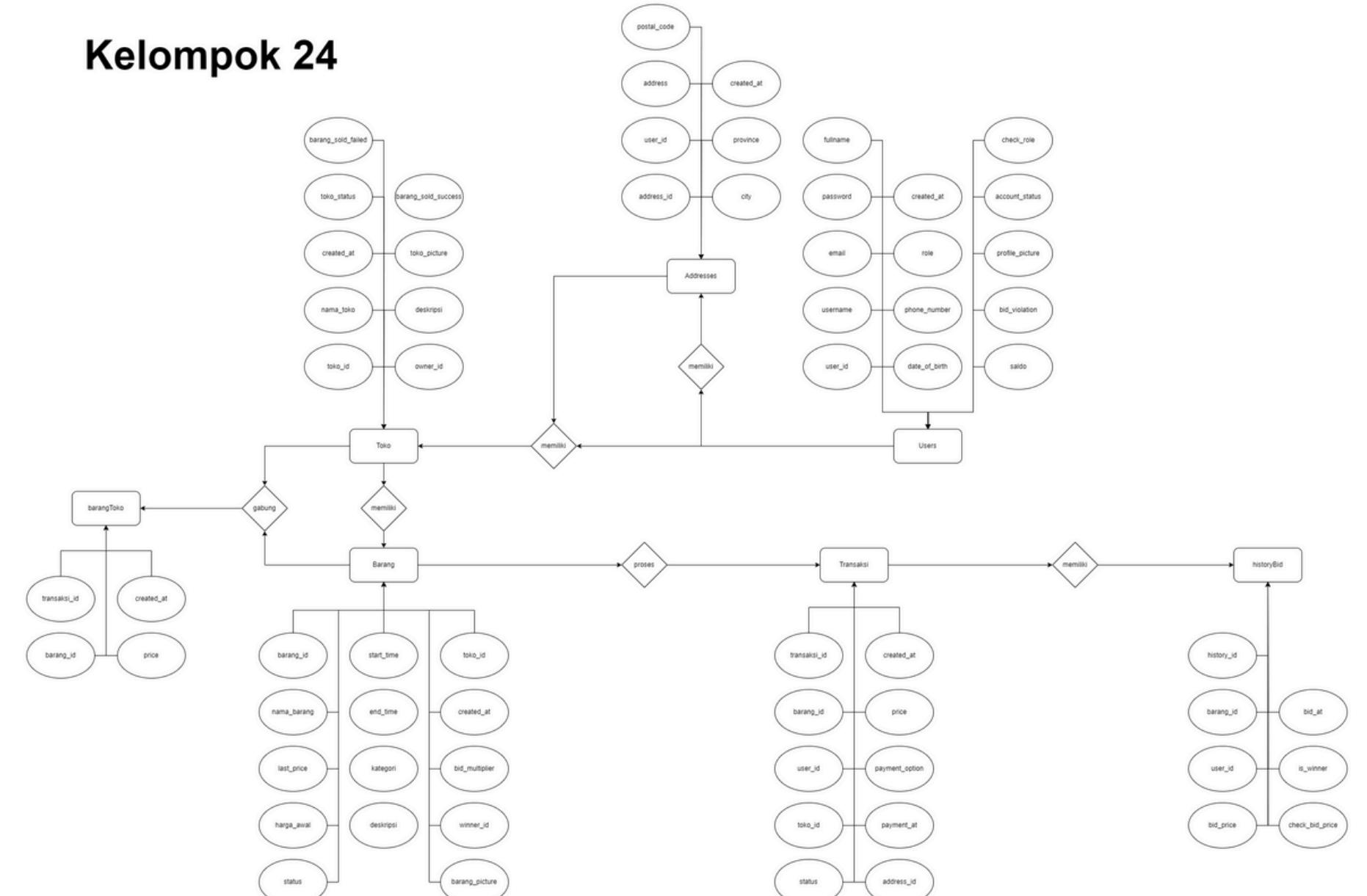
# FLOWCHART



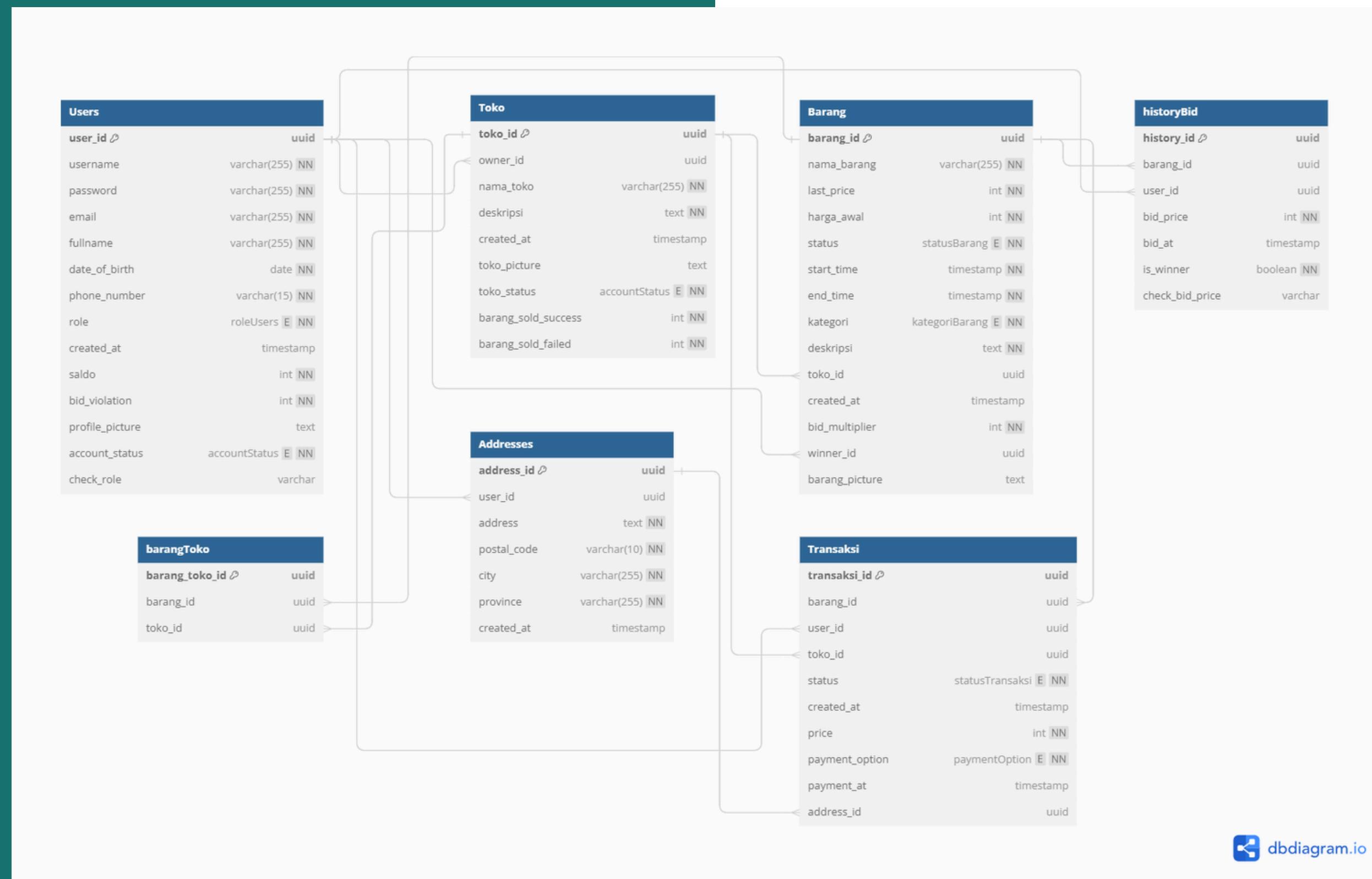
# ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM



Kelompok 24



# UML DIAGRAM



# DOKUMENTASI PROGRESS





# THANK YOU

● FOR YOUR NICE ATTENTION

