



w a n d a n i

R I D A Y A N T I

Saya Ridayanti Wardani, atau bisa dipanggil Dira.
Saat ini saya merupakan mahasiswa semester 5
jurusan Informatika

ABOUT ME

My

Biodata

Mahasiswi Informatika semester 6 yang memiliki minat di bidang Software Engineer, serta kemampuan di Frontend dan Backend Development. Saya suka mempelajari hal baru dan menciptakan solusi digital yang bermanfaat.



CAMPUS INVOLVEMENT

internal

• Panitia Acara " Wisuda I dan II "

Sebagai : Bendahara I

• Panitia Acara " Kegiatan angkatan 2023 "

Sebagai : Bendahara I

• Panitia Acara " PMB 2023 "

Sebagai : Bendahara I

• Panitia Acara " PKKM 2023 "

Sebagai : Mentor

• Anggota Himpunan " Informatika "

Sebagai : Anggota MSDM Periode 2025

• Panitia Acara " PMB Itenas 2025"

Sebagai : Protokoller

• Panitia Acara " NASA SPACE APP CHALLENGE"

Sebagai : Liasion Officer (LO)



eksternal

• Kegiatan Acara " VINIX7 "

Sebagai : Anggota

• Magang " Dinas Pendidikan "

Sebagai : Operator

• Program Pelatihan Kerja " Rambat "

Sebagai : Admin

• Bootcamp " Cyber Security "

Sebagai : Peserta

• Lomba Essay 2025" HMJkep Poltekkes

Denpasar "

Sebagai : Peserta (Juara II)

Information *Technology* EDUCATION

Institut Teknologi Nasional
2023 - Sekarang

S1 – Informatika

- Mahasiswi semester 5 dengan minat pada bidang UI/UX Design, Frontend, dan Backend Development.
- Aktif mengikuti kegiatan kampus seperti workshop teknologi dan event pengembangan aplikasi.

MAN 1 Bandung (2020 – 2023)
Jurusan IPA



PROGRAMMING

Python



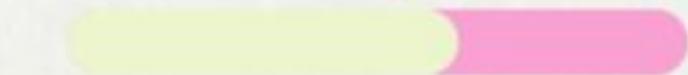
Java



JavaScript



PHP



UI/UX TOOLS

Figma, Adobe XD, Canva

DATABASE

MySQL, PostgreSQL

FRAMEWORK

Flask, Flutter, TailwindCSS

SECURITY

AES-256, RSA, MFA

Information Technology **MY SKILL**



PROJECT 01

Whistleblowing System (WBS)

Website pelaporan rahasia berbasis Flask dan MySQL dengan sistem keamanan AES-256 dan RSA Encryption. Dirancang untuk melindungi identitas pelapor melalui enkripsi otomatis dan verifikasi admin menggunakan Multi-Factor Authentication (MFA).



link : [github](#)

link : [github 2](#)



PROJECT 02

SentiCheck

The screenshot shows the SentiCheck web application. At the top, there's a navigation bar with 'SentiCheck' and three tabs: 'Beranda', 'Fitur Unggulan', and 'Data Hasil'. Below the navigation is a large pink header with the text 'PROJECT 02' and 'SentiCheck'. The main content area has a blue header with 'SentiCheck' and a sub-header 'APLIKASI ANALISIS SENTIMEN OTOMATIS ULASAN PRODUK BERBAHASA INDONESIA'. On the left, there's a sidebar with sections for 'TUJUAN & ALUR', 'FITUR UTAMA', 'HASIL ANALISIS', and 'TEKNOLOGI'. The 'TUJUAN & ALUR' section describes the goal of automatic sentiment analysis for product reviews. The 'FITUR UTAMA' section lists features like inputting product reviews, automatic analysis, saving history, and PDF output. The 'HASIL ANALISIS' section shows three cards for sentiment analysis: 'POSITIF' (Expression: 100.0%), 'NETRAL' (Expression: 10.0%), and another 'POSITIF' card. The 'TEKNOLOGI' section lists Python, Flask, HTML/CSS/JS, and Bootstrap. To the right of the sidebar is a flowchart showing the process: Input Teks Ulasan → Preprocessing (Parsing, Tokenisasi, Stopword Removal, Stemming) → Rule-based Sentiment Analysis → Output Sentimen. At the bottom, there's a footer with the text 'Apa itu SentiCheck?'.

Aplikasi analisis sentimen yang menggunakan Machine Learning untuk mengidentifikasi opini positif, negatif, atau netral dari teks pengguna. Proyek ini dirancang untuk membantu pemantauan opini publik secara efisien dan interaktif melalui antarmuka web.

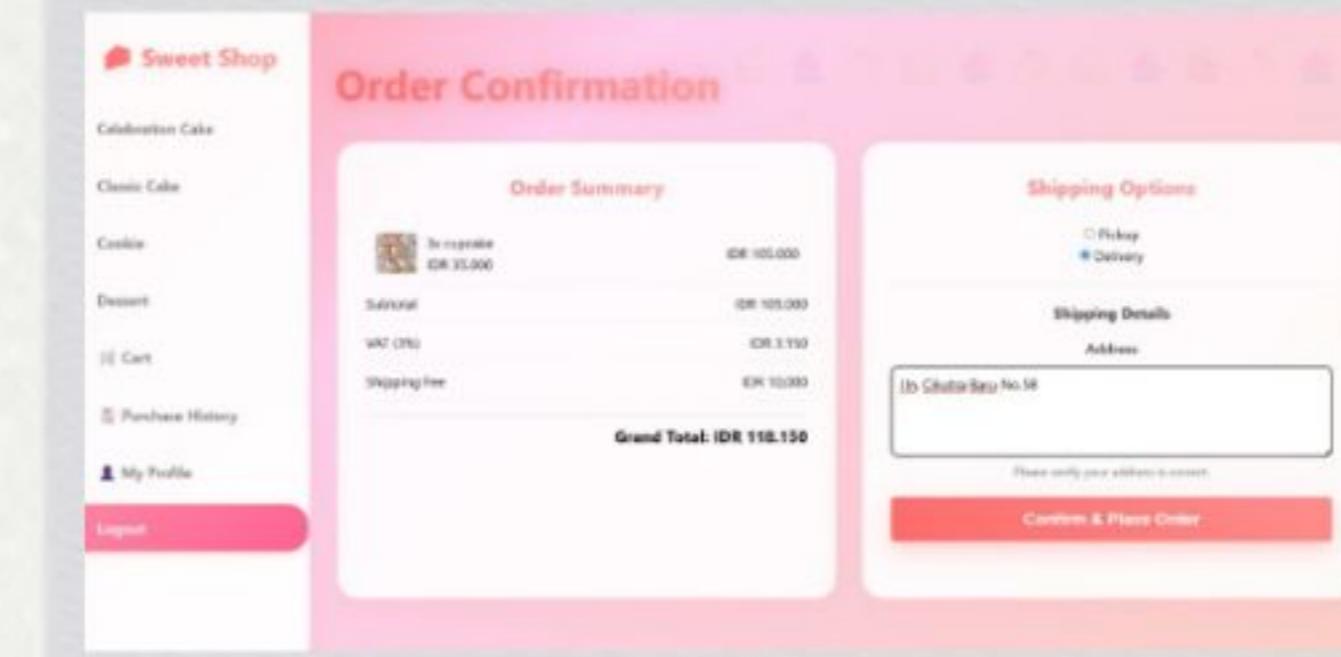


[link : github](#)

PROJECT 03

SweetShop Cake

Website e-commerce sederhana untuk toko kue dengan fitur katalog produk, keranjang belanja, dan pemesanan online. Dibangun menggunakan HTML, CSS, Java dan SpringBoot dengan tampilan antarmuka yang menarik dan responsif.


[link : github](#)


SweetShop

Sweet moments, one click away – with SweetShop!

ALUR CUSTOMER

ALUR ADMIN

SweetShop merupakan platform e-commerce sederhana berbasis web yang dirancang untuk mempermudah transaksi pembelian kue secara online. Aplikasi ini menyediakan fitur manajemen produk bagi admin serta riwayat pesanan bagi pelanggan, dengan tampilan antarmuka yang intuitif dan user-friendly.

Website Sweetshop dibuat untuk memfasilitasi pembelian kue secara online. Dengan 2 role pengguna (Admin dan Customer), pelanggan bisa dengan mudah mendaftar, memilih produk, dan memesan dari kenyamanan rumah mereka!

My Order History

Setelah customer melakukan checkout, posisi akan tercatat di halaman Purchase History. Dengan menekan tombol Detail, user bisa melihat informasi lengkap seperti nama pesanan, jumlah, total pembayaran, serta metode dan status pengiriman.

Dashboard

Admin memerlukan ringkas data penting seperti jumlah produk, total pesanan, jumlah user, dan peningkatan hari-hari. Admin juga dapat melihat daftar pesanan seharusnya mengelola informasi toko secara efisien.

ngkan oleh: Aliya R Putri (112023093) - Ridayanti Wardani (152623168)

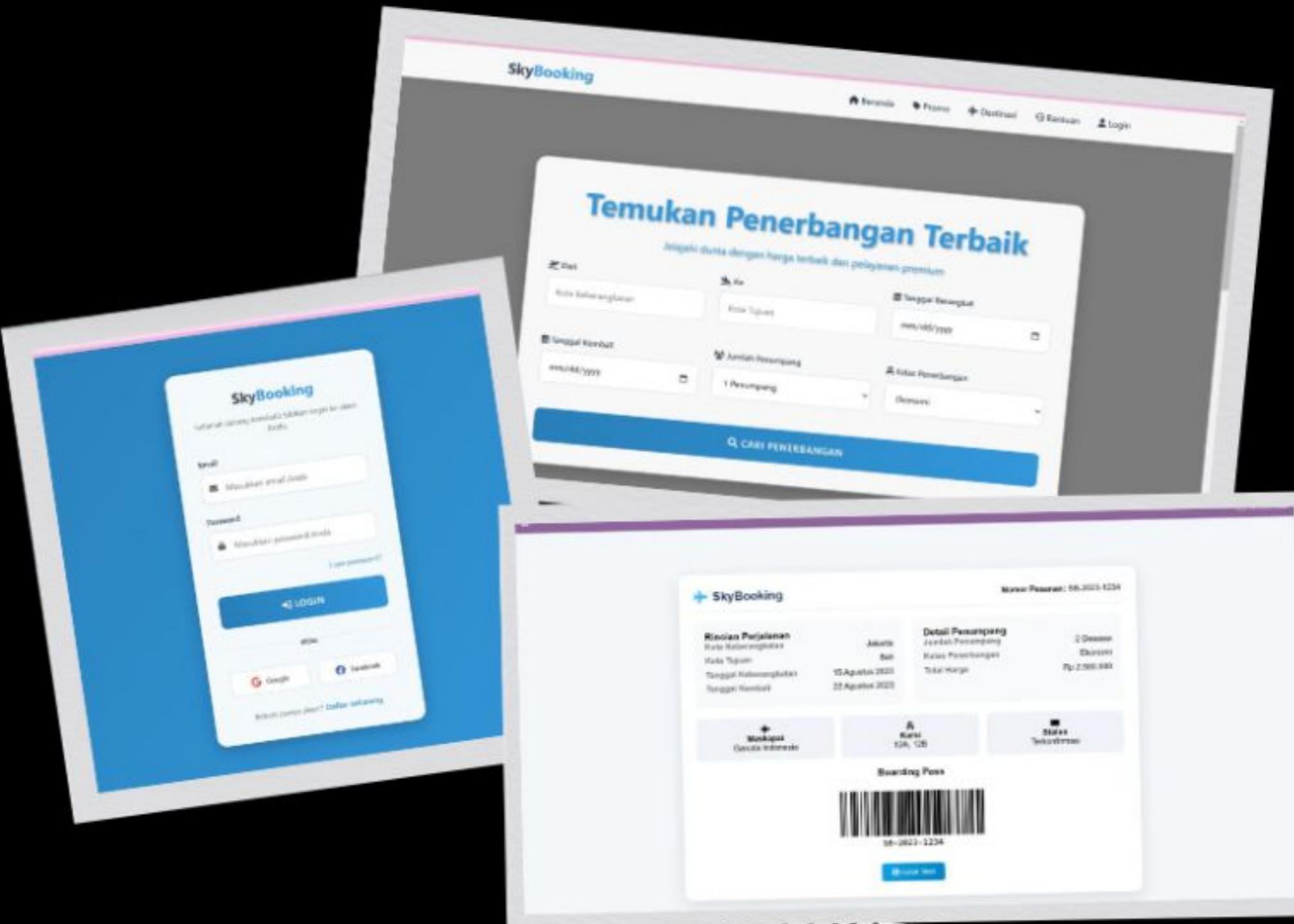
Java Spring Boot MySQL

trongly believe tha

PROJECT 04

SkyBooking

Aplikasi pemesanan tiket pesawat berbasis web dengan fitur pencarian, pemilihan jadwal penerbangan, dan konfirmasi pemesanan. Dibangun menggunakan React.js untuk tampilan interaktif dan Flask sebagai backend, dengan desain antarmuka modern menggunakan TailwindCSS.

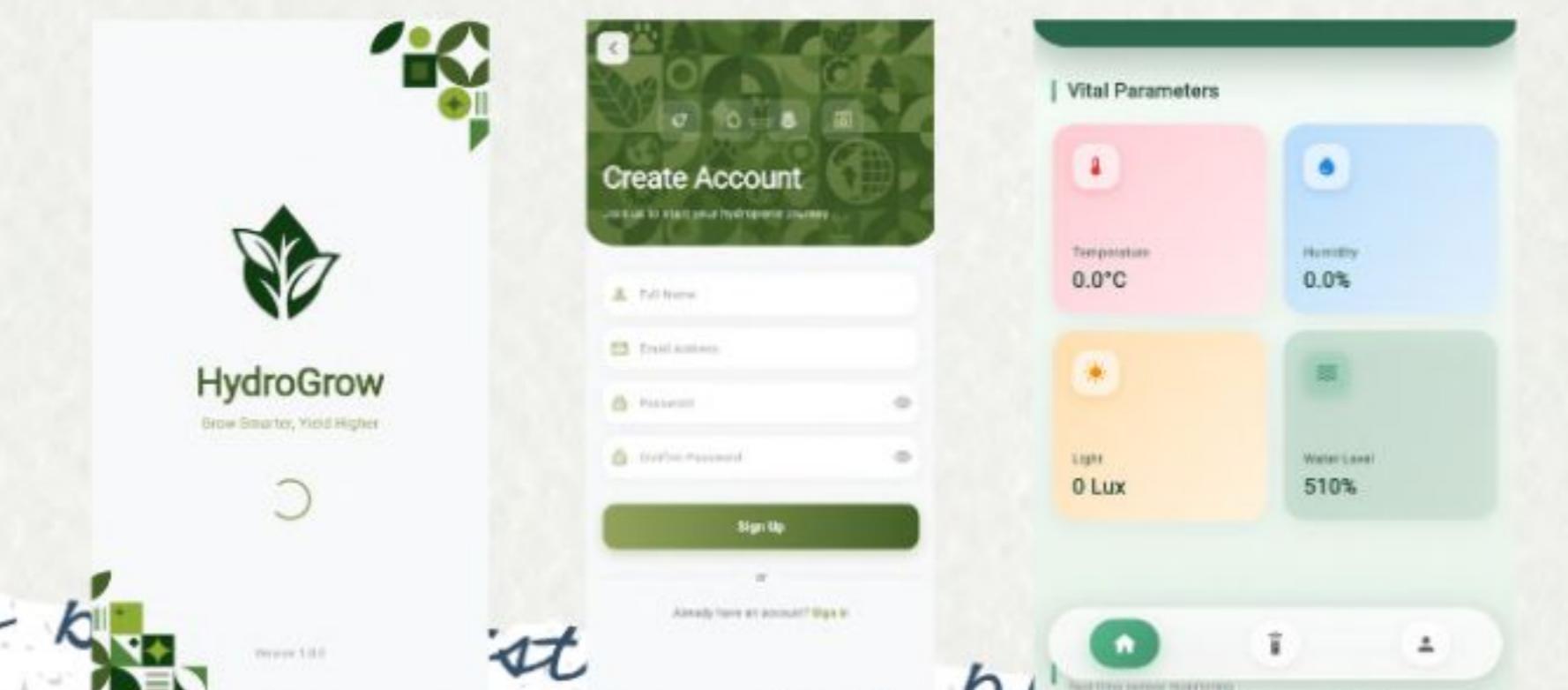


 link : [github](#)

PROJECT 05

HydroGrow

Website sebagai Monitoring dan Mobile sebagai controlling. Hidroponik Smart adalah sistem pemantauan real-time berbasis IoT yang menampilkan data suhu, kelembapan, pH, EC, cahaya, dan level air secara langsung dari sensor. Informasi ditampilkan secara ringkas melalui kartu indikator dan grafik, sehingga pengguna dapat memantau kondisi tanaman dengan cepat, mudah, dan akurat.



[link : github](#)

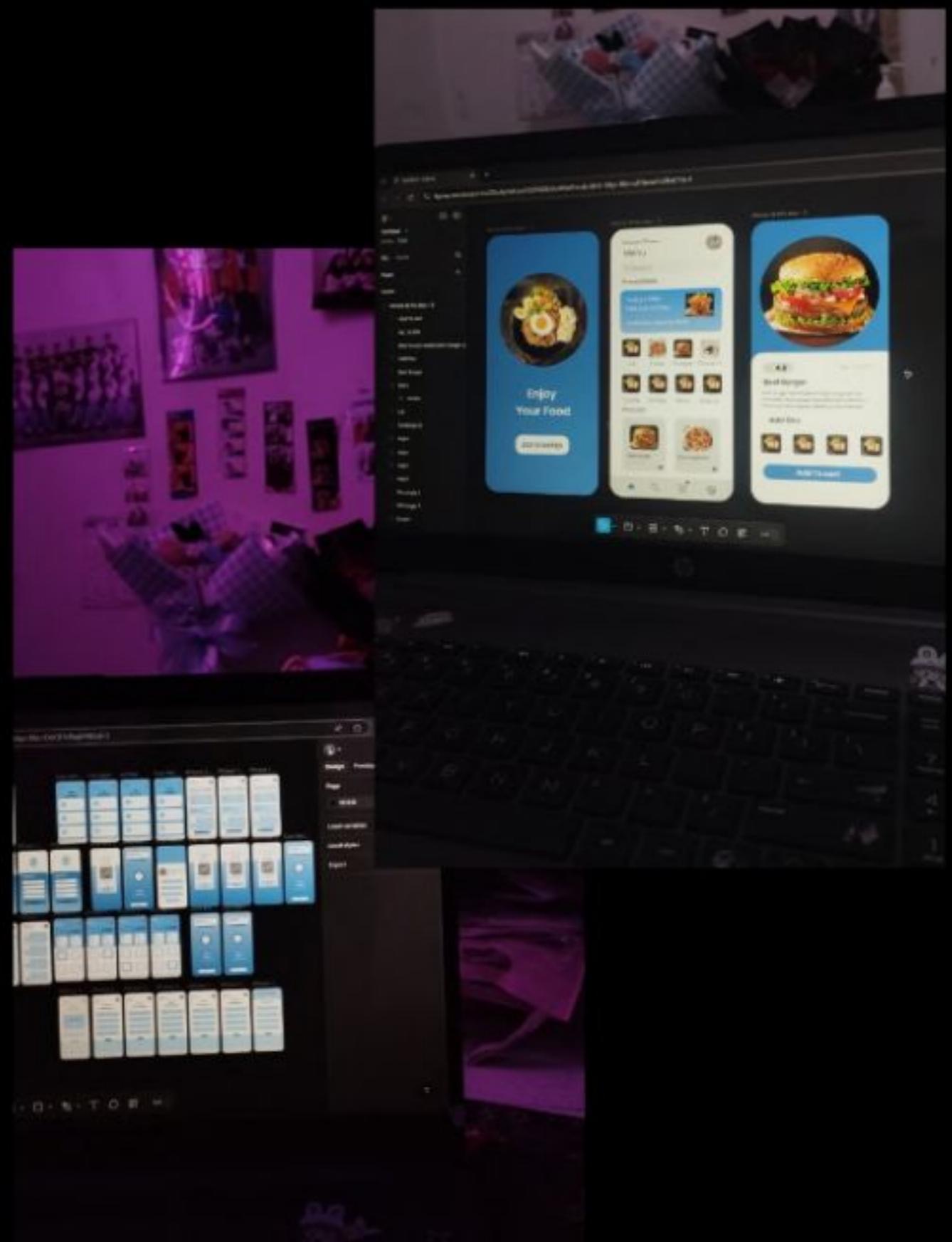
strongly
in man
it
the

LET'S *Work* TOGETHER

 <https://github.com/Rdyntwrdn20>

 0895 2900 2964

 ridayantiwardani@gmail.com



Thanks for
WATCHING

strongly believe tha