# Halo, Saya Galih Prakoso

Mahasiswa Teknik Informatika dan Komputer Program Studi Teknik Multimedia Digital



Saya sedang berusaha untuk menyelesaikan program studi Teknik Multimedia Digital (vokasi). Saya memiliki pemahaman dalam desain grafis, pemrograman, sedikit pemodelan & Animasi 3D, Jaringan Komputer, dan berbagai keahlian terkait.

#### Kontak

galihpr@aol.com

#### Linkedin

linkedin.com/in/galihpr

# Pranala Portfolio

galihpd.github.io instagram.com/galih3d

#### Tech Stack









# Pendidikan

# SMK Negeri 3 Depok

#### Program Keahlian Teknik Komputer Dan Jaringan

Menyelesaikan pendidikan dengan predikat siswa terbaik pada wisuda kelulusan. Mempelajari mata pelajaran Sistem Komputer, Komputer dan Jaringan Dasar, Administrasi Sistem Jaringan dan Administrasi Infrastruktur Jaringan

### Politeknik Negeri Jakarta

#### **D4 Program Studi Teknik Multimedia Digital**

Menyelesaikan mata kuliah dengan skill saya yang terkati seperti: Pemodelan 3 Dimensi, Struktur Data, Prinsip Animasi 2D, Desain Komunikasi Visual, Desain Web, Pemrograman Game 2 Dimensi, Desain UI/UX, Pemrograman Berbasis Objek,

# Pengalaman Kerja

# Pendukung Teknis IT

#### U. Muhammadiyah Yogyakarta

Menginstal dan memelihara jaringan komputer di lingkungan kampus UMY, Reparasi komputer staff dan jadi panitia urusan jaringan komputer di event ICoSI 2019

# Pendukung Teknis IT

#### **DTETI Universitas Gadjah Mada**

Mereparasi kabel LAN yang putus. Menginstal jaringan komputer. Instal sistem operasi komputer staff. Menyelesaikan masalah umum komputer seperti office error dan wifi yang tidak bisa digunakan.

# Staff Fotografer

#### Badan Otonom GEMA Politeknik Negeri Jakarta

Disini saya belajar memotret khususnya dalam genre jurnalistik. Foto - foto saya juga ada yang dimuat pada media sosial GEMA. GEMA merupakan organisasi Pers independen pada Politeknik Negeri Jakarta

### Staff & BPH Biro Kreatif

#### Himpunan Mahasiswa TIK Politeknik Negeri Jakarta

Di HIMATIK saya bertugas untuk membuat feeds untuk postingan Instagram @himatikpnj. Selain itu saya juga mendesain dan membuat motion graphic untuk podcast jika diperlukan.

### Freelance Graphic Designer

#### Aliansi Pemberdayaan Generasi Muda Indonesia

Disini saya bertugas sebagai graphic designer saya mendesain dan menulis caption postingan sosial media APGM.

# Freelance Reparasi Komputer

#### **Freelance Dari Rumah**

Saya dapat mengganti dan mendiagnosa kerusakan sparepart komputer seperti Memory, Storage dan Keyboard pada laptop. Saya juga bisa menginstal sistem operasi kedalam komputer.

# Keahlian

#### Jaringan Komputer

Saya dapat merancang dan mendesain topologi jaringan komputer serta menginstal perangkat jaringan komputer, seperti Switch, Router, Access Point dan kabel jaringan komputer. Saya juga tersertifikasi KKNI LEVEL II.

# **Desain Grafis**

Saya dapat mendesain feeds media sosial dengan dengan menggunakan perangkat lunak profesional seperti Adobe Creative Suite. Saya juga memahami prinsip desain, menghasilkan karya estetis dengan komposisi, tipografi, dan pemilihan warna yang cerdas.

### Kemampuan Berbahasa

Saya menguasai bahasa asing yaitu Bahasa Inggris dengan skor TOEIC 635 (Tahun 2020). Selain itu saya juga menguasasi 3 Bahasa lokal yaitu Bahasa Indonesia, Bahasa Jawa dan Bahasa Sunda.

# Pemodelan & Animasi 3 Dimensi

Saya memiliki keahlian dalam pemodelan dan animasi 3D menggunakan Blender 3D. Saya sangat cukup memahami geometri, texturing, pencahayaan, dan rendering untuk menciptakan objek yang akurat dan detail.

#### Pemrograman Konsol

Saya dapat membuat dan merancang aplikasi konsol menggunakan bahasa pemrograman seperti C++, C#, Bash. Saya juga dapat membuat diagram alur dari sebuah program.

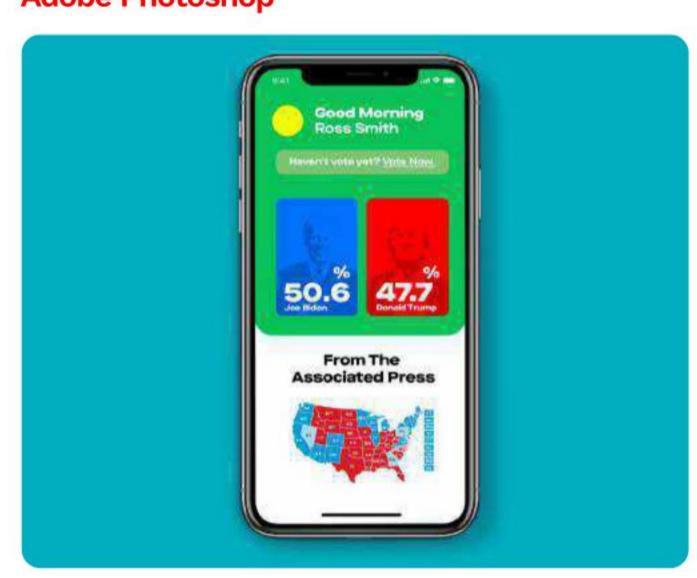
#### Desain Antarmuka Pengguna

Saya dapat mengimplementasikan keahlian saya dalam desain UI/UX dengan menggunakan Figma secara efektif. Saya bisa merancang pengalaman pengguna yang menarik dan intuitif untuk aplikasi dan situs web.

# Portofolio

Berikut adalah Portofolio Desain, 3D Modelling dan Animasi saya.

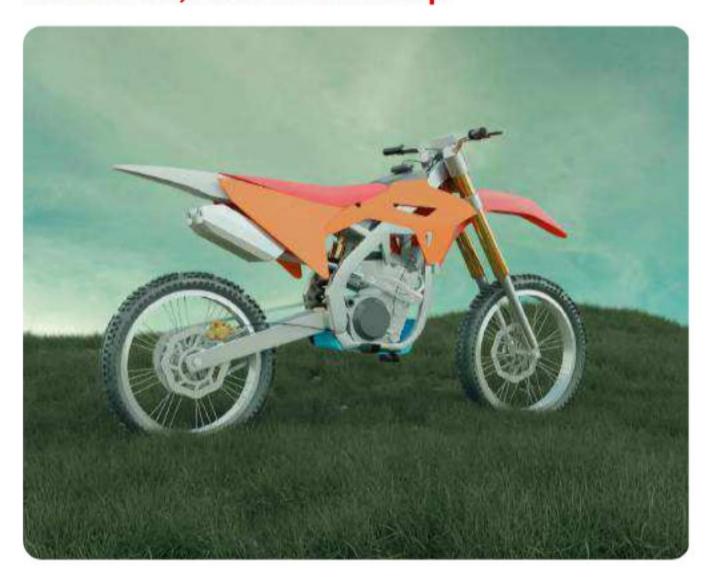
US Election Mobile UI Design **Adobe Photoshop** 



Hari Kebangkitan Nasional **Adobe Photoshop** 



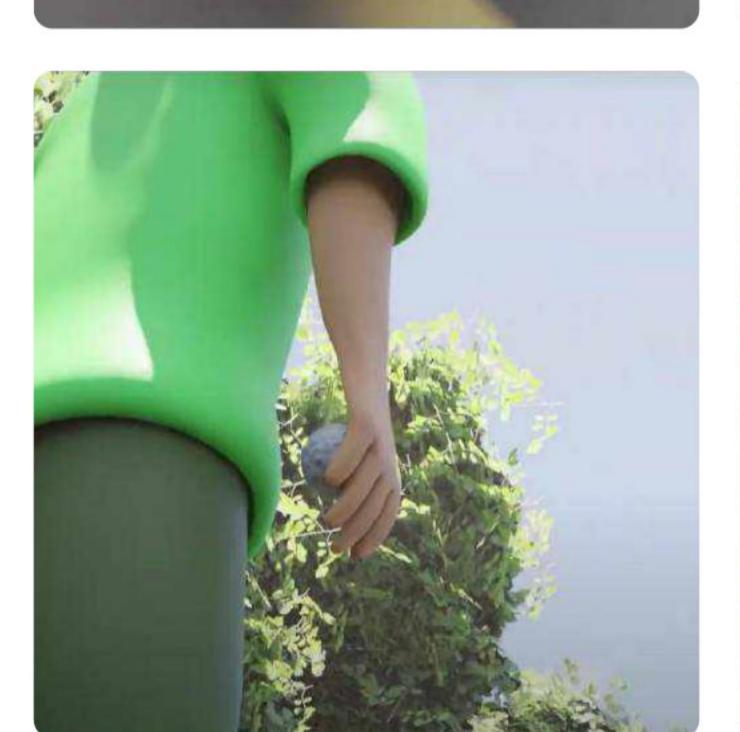
3D Modelling: Honda CRF 250 Blender 3D, Adobe Photoshop



3D Modelling: Monas & JIS Blender 3D, Adobe Photoshop







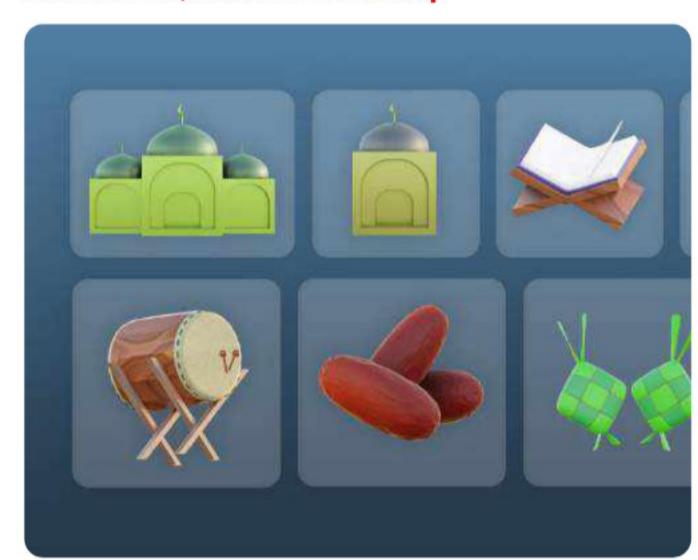
Github Landing Page Concept



Hari Bandung Lautan Api **Adobe Photoshop** 



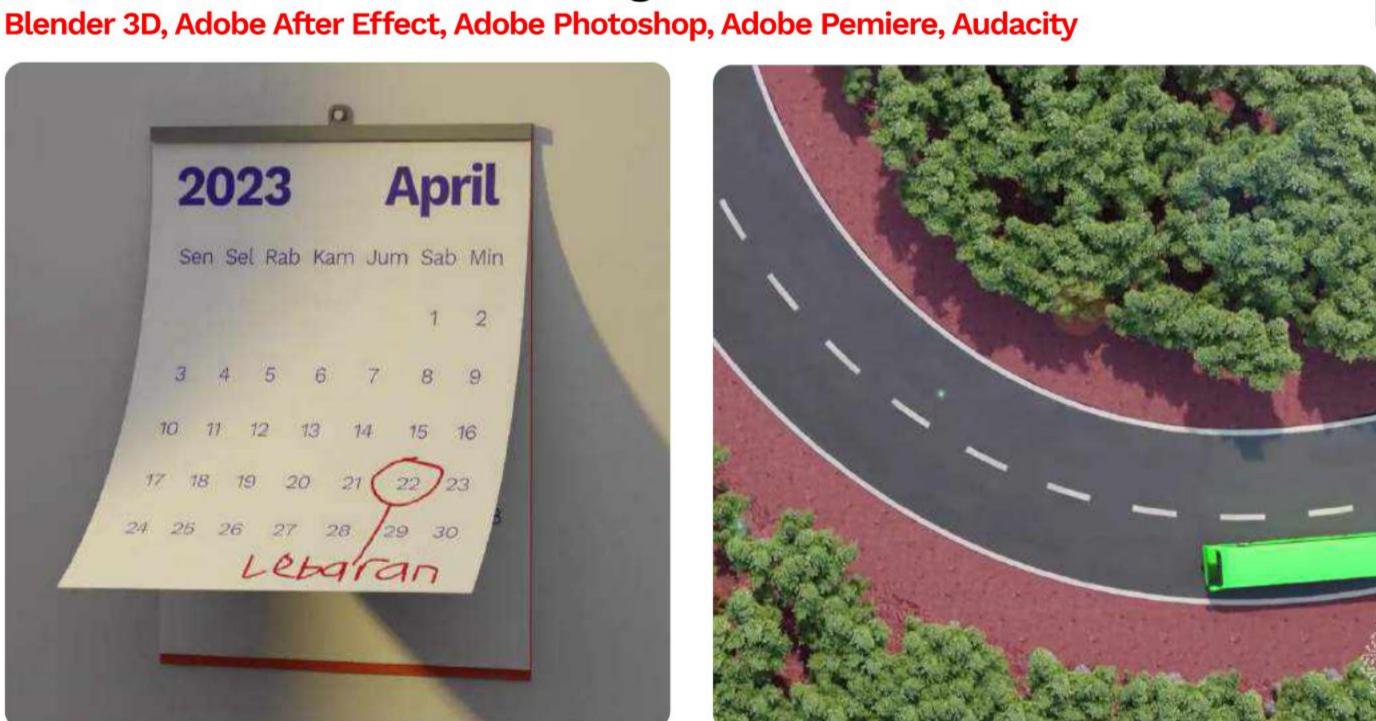
3D Modelling: Ramadhan Pack Blender 3D, Adobe Photoshop

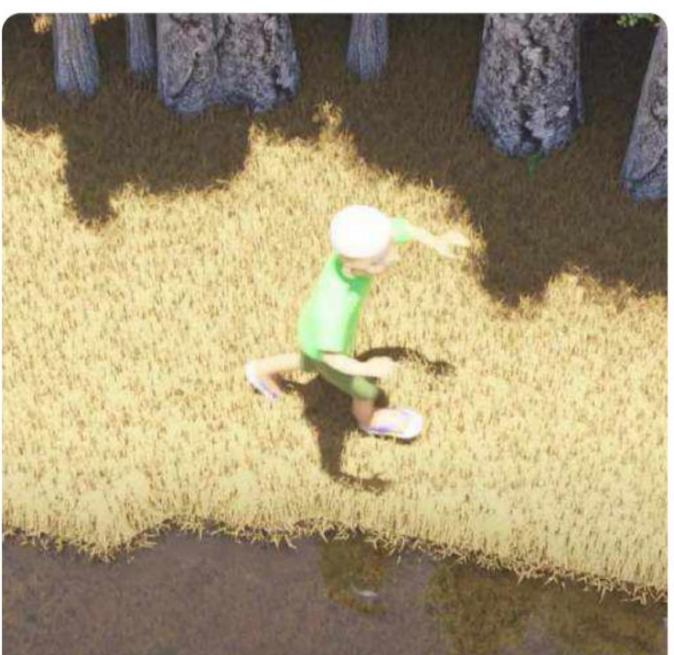


3D Modelling: Menara Pisa Blender 3D, Adobe After Effect

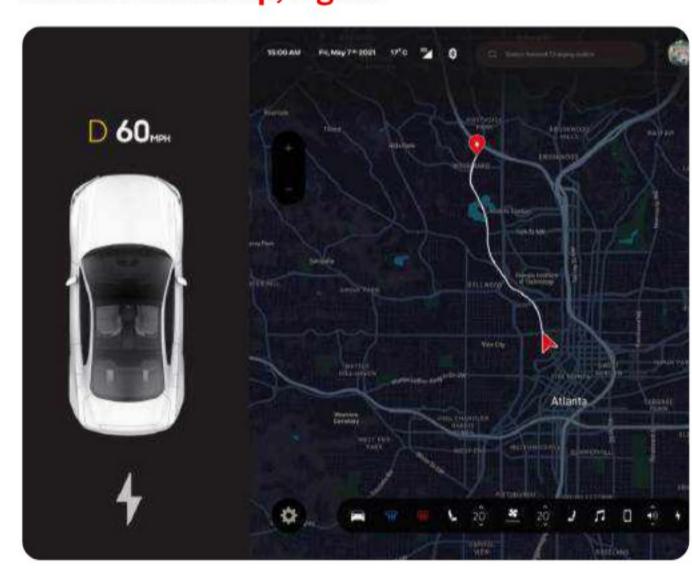


Trailer KMIPN V Animasi: Mengudara





Tesla Control Panel UI Concept Adobe Photoshop, Figma



Hari Human Trafficking Dunia **Adobe Photoshop** 



3D Modelling: Cessna Skyhawk Blender 3D, Adobe Photoshop



3D Animasi: Sepeda Blender 3D, Adobe After Effect



https://www.youtube.com/watch?v=NqYSw1gKtqM

