

Halo, Saya Galih Prakoso

Mahasiswa Teknik Informatika dan Komputer

Program Studi Teknik Multimedia Digital



Kontak

galihpr@aol.com

Linkedin

linkedin.com/in/galihpr

Pranala Portfolio

galihpd.github.io

instagram.com/galih3d

Tech Stack



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.

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 menggunakan perangkat lunak profesional seperti Adobe Creative Suite. Saya juga memahami prinsip desain, menghasilkan karya estetik 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 menguasai 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



Github Landing Page Concept

Adobe Photoshop, Blender 3D



Tesla Control Panel UI Concept

Adobe Photoshop, Figma



Hari Kebangkitan Nasional

Adobe Photoshop



Hari Bandung Lautan Api

Adobe Photoshop



Hari Human Trafficking Dunia

Adobe Photoshop



3D Modelling: Honda CRF 250

Blender 3D, Adobe Photoshop



3D Modelling: Ramadhan Pack

Blender 3D, Adobe Photoshop



3D Modelling: Cessna Skyhawk

Blender 3D, Adobe Photoshop



3D Modelling: Monas & JIS

Blender 3D, Adobe Photoshop



3D Modelling: Menara Pisa

Blender 3D, Adobe After Effect



3D Animasi: Sepeda

Blender 3D, Adobe After Effect



Trailer KMIPN V Animasi: Mengudara

Blender 3D, Adobe After Effect, Adobe Photoshop, Adobe Pemiere, Audacity

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

