

PERES HENDRI VIRGIAWAN

Alamat : Jl. Brigjend Katamso No. 257 Waru, Sidoarjo, Jawa Timur 60256

No. Telefon: +62 851 5945 2235

Email: Peres.gaul@gmail.com

Linkedin : linkedin.com/in/peresshendri : github.com/PeressHendri

PROFIL

Mahasiswa Teknologi Informasi Universitas Telkom Surabaya yang aktif dalam organisasi, dengan pengalaman kepemimpinan sebagai Ketua Himpunan Mahasiswa Teknologi Informasi. Memiliki ketertarikan tinggi dalam IoT, Keamanan Jaringan, dan Web Developer. Terbiasa bekerja dalam tim, memimpin proyek, dan berkolaborasi lintas divisi dalam lingkungan akademik maupun non-akademik.

PENDIDIKAN

SMK NEGERI 3 BUDURAN

Juni 2019 - Juni 2022

Teknik Pemesinan (TPM)

UNIVERSITAS TELKOM SURABAYA

Agustus 2022 - Sekarang

TEKNOLOGI INFORMASI, IPK 3.80 / 4.00

PENGALAMAN ORGANISASI

HIMPUNAN MAHASISWA TEKNOLOGI INFORMASI

September 2022 - Sekarang

- ANGGOTA KOMDIS ITERATION 2023: Bertugas memastikan ketertiban dan kedisiplinan peserta selama rangkaian acara tahunan ITERATION, serta mendukung koordinasi internal antar panitia.
- ANGGOTA ACARA VACA IT 2023: Berperan aktif dalam menyusun dan menjalankan VACA IT untuk mahasiswa IT, termasuk pengaturan rundown dan komunikasi dengan pihak eksternal.
- KOOR ATP LOMBA EXPLO 2023: Memimpin tim Acara, Tempat, dan Perlengkapan (ATP) dalam pelaksanaan lomba EXPLO, bertanggung jawab atas kelancaran teknis dan kesiapan lokasi kegiatan.
- KOOR KOMDIS ITERATION 2024: Mengkoordinasikan seluruh anggota divisi Komdis untuk menjaga disiplin peserta dan ketertiban acara, serta menjadi penghubung utama antara panitia pusat dan divisi keamanan.
- ANGGOTA ACARA KUNJUNGAN INDUSTRI 2024: Terlibat dalam perencanaan dan pelaksanaan kegiatan kunjungan industri mahasiswa IT, termasuk penjadwalan, komunikasi dengan perusahaan, dan dokumentasi acara.
- KETUA HIMPUNAN MAHASISWA TEKNOLOGI INFORMASI 2025/2026: Memimpin lebih dari 50 anggota dan 6 departemen dalam menjalankan program kerja berbasis teknologi, membangun sinergi antar mahasiswa IT, serta mewakili aspirasi akademik dan non-akademik mahasiswa di tingkat kampus.

DEWAN PERWAKILAN MAHASISWA

Maret 2024 - Desember 2024

 KETUA PELAKSANA KONGRES MAHASISWA 2024: Memimpin seluruh rangkaian pelaksanaan Kongres Mahasiswa sebagai forum tertinggi kemahasiswaan, bertanggung jawab atas koordinasi antar panitia, pengambilan keputusan strategis, serta keberhasilan acara secara administratif dan teknis.

KEAHLIAN TEKNIS (HARD SKILLS)

- Pemrograman: Python, JavaScript, PHP, C++
- Pengembangan Web: HTML, CSS, JS, Laravel.
- Computer Vision: OpenCV, face recognition, machine learning dasar.
- Internet of Things (IoT): Raspberry Pi, integrasi sensor dan sistem otomatisasi.
- Database: MySQL, Firebase Realtime Database.
- Tools & Platform: Git, Visual Studio Code, Figma, Canva, Trello.
- Jaringan & Keamanan Dasar: Konfigurasi dasar jaringan dan monitoring sistem.
- Manajemen Sistem Informasi: Pengembangan dashboard, analisis data sederhana.

KEAHLIAN NON-TEKNIS (SOFT SKILLS)

- Kepemimpinan: Mengelola tim besar lintas divisi sebagai Ketua Himpunan dan Ketua Pelaksana.
- Manajemen Waktu dan Proyek: Mengatur jadwal dan koordinasi acara serta kegiatan organisasi.
- Komunikasi dan Presentasi: Berpengalaman dalam menyampaikan ide dan laporan secara formal.
- Problem Solving: Terbiasa menyelesaikan kendala teknis dan operasional secara mandiri atau tim.
- Kolaborasi Tim: Mampu bekerja sama dalam tim teknis maupun non-teknis secara efisien.

SERTIFIKASI

- Workshop explo-IT
- Kongres Mahasiswa 2024
- ITERATION 2023
- Aws Academy
- Eprt