

Billy Shultan Al Hadiy

Jakarta, Indonesia | (+62) 857 1161 6091 | billyshultan00@gmail.com

<https://hktech29.github.io/billyprofile>

PROFIL

Mahasiswa semester akhir jurusan S1-Teknik Elektro di Universitas Mercu Buana. Aktif organisasi intra kampus dan ekstra kampus. Termotivasi untuk mengembangkan skill serta keterampilan terutama dalam keilmuan Teknik Elektro dan memiliki manajemen waktu serta komunikasi yang sangat baik untuk bekerja dalam tim maupun individu.

PENDIDIKAN

Universitas Mercu Buana – Jakarta Barat, Indonesia

2020 – Sekarang

S1 Teknik Elektro - IPK 3.44/4.00

- Berpartisipasi kegiatan Program Kreatifitas Mahasiswa Karsa Cipta 2022.
- Berpartisipasi lomba Pekan Inovasi Universitas Mercu Buana 2023.
- Berpartisipasi sebagai Eksponen dalam Pameran Perancangan Aplikasi dan Sistem Teknik Elektro 2023.
- Terpilih sebagai anggota divisi humas dalam program kerja Musyawarah Nasional Forum Komunikasi Himpunan Mahasiswa Elektro Indonesia 2024.
- Terpilih sebagai mentor dalam pelatihan robotika Program Studi Teknik Elektro 2023 di SMK Negeri 29 Jakarta.

SMA AL HUDA IECM – Jakarta Barat, Indonesia

2017 – 2020

Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam - Nilai 82.34/100

- Terpilih sebagai perwakilan SMA Al Huda IECM dalam Lomba Debat Tingkat Kota Jakarta Barat 2019.

PENGALAMAN KERJA

PT Maju Selaras Instrumindo

Okt 2023 – Sekarang

Magang Asisten Teknisi

- Perakitan alat pengujian laboratorium lingkungan.
- Maintenance alat pengujian laboratorium lingkungan.

Teknisi

- Perakitan alat pengujian laboratorium lingkungan.
- Maintenance alat pengujian laboratorium lingkungan.
- Development alat pengujian laboratorium lingkungan.
- Trainer alat pengujian laboratorium lingkungan.

Shultan Teknik Cool

2020 – 2021

Asisten Teknisi

- Perawatan barang-barang elektrik seperti AC, kulkas, kipas angin, mesin cuci.
- Membuat instalasi pemasangan pipa AC pada rumah dan gedung bertingkat.

Laboratorium Teknik Elektro Universitas Mercu Buana

2022 – 2023

Asisten Laboratorium

- Membantu mengarahkan mahasiswa mahasiswi dalam kegiatan praktikum Teknik Elektro.
- Membantu laboran dalam menyiapkan bahan dan alat-alat yang akan digunakan dalam kegiatan praktikum.

PT Indosat Tbk

Feb 2023

Check in Counter Family Gathering

- Mengkoordinasi antar divisi di salah satu counter.

GuaPack Warehouse Jakarta

Okt – Sep 2023

Packer

- Mengemas pesanan 1000+ konsumen.
- Scanning Barcode pesanan.
- Menginput kode barang ke Komputer.

Picker

- Menyortir pesanan 1000+ konsumen.
- Membawa pesanan kepada packer.

PENGALAMAN ORGANISASI

Gerakan Mahasiswa Nasional Indonesia DPK FT Univ Mercu Buana

2021 – 2022

Wakil Kepala Bidang Organisasi

- Menyusun program kerja yang dijalankan dalam satu periode.
- Bertanggung jawab atas berjalannya program kerja organisasi.
- Terpilih menjadi Ketua Pelaksana dalam Program Kerja Musyawarah Komisariat 2021.

Himpunan Mahasiswa Elektro Univ Mercu Buana

2022 – 2023

Anggota Divisi Eksternal

- Menjalin hubungan baik antar Himpunan Mahasiswa Elektro dari berbagai kampus yang berbeda di Wilayah VI yaitu Jabodetabek dan Banten.
- Membuat kerjasama dengan perusahaan-perusahaan untuk diajukan sponsorship.
- Mentoring mahasiswa baru tahun pembelajaran 2022.
- Terpilih menjadi panitia sebagai Sekretaris umum dalam program kerja Elektro Extraordinary Festival 2023.
- Terpilih menjadi panitia sebagai anggota divisi acara dalam program kerja Electrical Engineering Festival 2022.

KEMAMPUAN TEKNIKAL

- **Microsoft Office:** Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Power Point.
- **IoT:** Arduino IDE.
- **Electrical Wiring:** Fritzing, instalasi kelistrikan alat Instrument bertegangan AC dan DC.

KEMAMPUAN PERSONAL

- Kepemimpinan
- Public Speaking
- Problem Solving
- Team Work
- Time Manajemen
- Etika Profesional