



# HILMI HAYYAN SUBEKTI

Sarjana Teknik Elektro Universitas Dian Nuswantoro

+62 852-9046-9596 | [hilmihayyan11@gmail.com](mailto:hilmihayyan11@gmail.com)

Jl. Ir. Sutami No.15, Bojongsata, Pemalang, Jawa Tengah

## RINGKASAN

Saya adalah sarjana Teknik Elektro dari Universitas Dian Nuswantoro, dengan konsentrasi Energi Baru Terbarukan yang berkomitmen dalam mengembangkan karir dibidang Teknik elektro. Saya memiliki pemahaman mengenai prinsip-prinsip dasar dari Teknik elektro, dan pemeliharaan perangkat elektronik. Mampu menganalisis masalah teknis dengan teliti dan memberikan solusi teknis yang efektif. Saya juga merupakan seseorang yang mudah bersosialisasi dan senang bertemu orang baru, memiliki kemampuan menganalisa, memecahkan masalah, berpikir kritis. Selalu menggunakan data untuk membuat keputusan. Mencari peluang untuk mengembangkan bakat dan tumbuh bersama perusahaan.

## PENGALAMAN KERJA DAN MAGANG

### CV. Laksan Karoseri

(Juni 2021- Agustus 2021)

- Maintenance  
Memperbaiki pedal yang rusak supaya kembali normal pada mesin cnc banding safan darley.
- Operator Mesin CNC  
Membuat sebuah wheelhouse untuk bus type discovery

### PT. CRB Teknik Pratama.

(November 2024- Sekarang)

- Maintenance
  - Service berkala kompresor angin  
Mengganti oli kompresor, separator oli, filter oli, filter angin, pengecekan dan pembersihan unit
  - Service berkala genset  
Mengganti filter oli, filter solar, air radiator, oli mesin, pengecekan dan pembersihan unit

## EDUCATION

### Universitas Dian Nuswantoro (UDINUS) - Semarang

2018-2022

Sarjana Teknik (S.T) - Progam Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik  
IPK 3.02 / 4.00 konstentrasi pada energi baru terbarukan.

## PROJECT YANG TELAH DIBUAT :

### HUMAN POSE ESTIMATION 2D PADA SERVIS PENDEK BADMINTON

2021-2021

- Membuat alat untuk mendeteksi sebuah kesalahan gerak servis badminton
- Membuat modul perakitan hingga penggunaan alat.

### MONITORING GERAKAN TALENT

2021-2022

- Melakukan percobaan uji alat di PB. Merdeka, di daerah Kabupaten Ungaran
- Melakukan pengembangan dan pembenaran

## KEAHLIAN

### Hard Skill

- Ms. Office (Word, Excel, Power Point)

### Soft Skill

- Komunikasi
- Kemampuan pemecahan masalah dan berfikir kritis
- Kerja tim
- Manajemen waktu, Kreativitas