

EDHO DWI TIRWANDA

Address : Jalan Perintis 4, RT: 002/017 No: 62, Kelurahan: Harapan Jaya, Kecamatan: Bekasi Utara,
Kota: Bekasi, POS: 17124. – (+62)85889644070 – edhodwitirwanda@gmail.com

CAREER OBJECTIVE

High-quality professional with 1+ years of IT experiences in development, implementation and testing of Client-Server, Web Applications using JAVA/J2EE technologies. Interested in a challenging career in web application development environment. Skilled in JAVA/J2EE, MongoDB, MySQL, Reactjs, Sveltejs, React Native, Nodejs/Expressjs.

CORE COMPETENCIES

- Java (Spring, J2EE)
- SQL (MySQL, PostgreSQL)
- Cloud (AWS)
- HTML / CSS, Scss
- REST APIs
- Programmable Logic Control (PLC)
- Git
- Nodejs / Express
- React Js
- React Native

PROFESSIONAL EXPERIENCE

PT Astra Honda Motor

Process Engineering (JULY 2019 – PRESENT)

- Assembling Operational and Project (Productivity and Quality Improvement).
- Develop a Mobile Application to monitor the process and condition of production machines, using Android Studio(java), Arduino / NodeMCU and Firebase

EDUCATION

- **Jakarta State Polytechnic** – Associate Degree, Eelectrical Engineering
July 2015 – September 2018
GPA: 3.41 / 4.00
- **Bina Nusantara University** – Bachelor Degree, Computer Science
March 2021 – PRESENT
GPA: 3.49 / 4.00

Achievement

- Participant of National Level Kontest Robot Abu Indonesia (2016). As a programmer.
- Participant of Pekan Kreatifitas Mahasiswa Nasional (PIMNAS) (2017). Title : Integrasi Sensor Ultrasonic dan Bluetooth pada Sistem Buka Tutup Palang Pintu Busway.
- 3rd Place of Regional Level Kontest Robot Abu Indonesia (2017). As a Programmer.
- Participant of National Level Kontest Robot Abu Indonesia (2017). As a programmer.
- Participant of Regional Level Kontest Robot Abu Indonesia (2018). As a programmer
- 4th Place of National Level Kontest Robot Abu Indonesia (2018). As a Programmer

Portfolio

- Github Account : <https://github.com/tirwanda>
- Staycation Web App : <https://staycation-tirwanda.herokuapp.com/>
- Dashboard Staycation : <https://tirwanda-staycation.herokuapp.com/> (user: admin | password: rahasia)
- Personal Website : <https://tirwanda.com/>



EYX4R5MV6XDL

Diberikan kepada

Edho Dwi Tirwanda

Atas kelulusannya pada kelas

Cloud Practitioner Essentials (Belajar Dasar AWS Cloud)

15 Mei 2021

Narenda Wicaksono

Chief Executive Officer
Dicoding Indonesia

**SERTIFIKAT
KOMPETENSI**



Verifikasi Sertifikat

dicoding.com/certificates/EYX4R5MV6XDL

Berlaku hingga 15 Mei 2024



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PEMBELAJARAN DAN KEMAHASISWAAN**

SERTIFIKAT

Nomor : 2077/B3.1/KM/2018

Diberikan kepada :

Nama : Edho Dwi Tirwanda

Tim : EL-FORZA 18

Perguruan Tinggi : Politeknik Negeri Jakarta

Sebagai Peserta divisi Kontes Robot ABU Robocon Indonesia (KRAI)

Pada Kontes Robot Indonesia (KRI) Tingkat Nasional Tahun 2018

Tanggal 10 s.d 13 Juli 2018 di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.



NIP. 196105191984031003



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PEMBELAJARAN DAN KEMAHASISWAAN**

PIAGAM PENGHARGAAN

Nomor : 2077/B3.1/KM/2018

Diberikan kepada :

Nama : Edho Dwi Tirwanda
Tim : EL-FORZA 18
Perguruan Tinggi : Politeknik Negeri Jakarta

Sebagai peraih **Juara Harapan**

Divisi Kontes Robot ABU Robocon Indonesia (KRI)

Sesuai dengan Surat Keputusan Tim Juri Kontes Robot Indonesia (KRI) Nasional Tahun 2018

Nomor: 002/SK-DJ/KRI/UMY/2018 tanggal 13 Juli 2018

Pada Kontes Robot Indonesia (KRI) Nasional Tahun 2018

Tanggal 10 s.d 13 Juli 2018 di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.



Yogyakarta, 13 Juli 2018
Direktur Kemahasiswaan

Didin Wahidin

NIP. 196105191984031003



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PEMBELAJARAN DAN KEMAHASISWAAN**

MAJLIS DINNGHARBAAN

Nomor: 2030/B3.1/KM/2017

Diberikan kepada :

Nama : Edho Dwi Tirwanda

Perguruan Tinggi : Politeknik Negeri Jakarta

sebagai Peserta dalam Presentasi Ilmiah dan Penyajian Poster

skema Program Kreativitas Mahasiswa - Karsa Cipta (PKM-KC) dengan judul

"INTEGRASI SENSOR ULTRASONIK DAN BLUETOOTH PADA SISTEM BUKA-TUTUP PALANG (INTERSONIKA LUTUT PADA SI KATUP)"

pada Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) KE-30, tanggal 23 s.d 28 Agustus 2017 di Universitas Muslim Indonesia, Makassar.

Jakarta, 25 Agustus 2017

Direktur Jenderal Pembelajaran dan Kemahasiswaan

Prof. Intan Ahmad, Ph.D

NIP. 195805011986011001





STATEMENT OF ACHIEVEMENT

(NILEK NASIONAL : 01204.1.0057)

Serial No : I-B.JAS.2106.44.07433.8.18

This is to certify that

Edho Dwi Triwanda

has successfully completed
the **LPIA-EPT (English Proficiency Test)**
dated on **13th day of August 2018**

conducted by **LPIA Perumnas 3, Bekasi**

and has attained the following scores:

Listening Comprehension	: 53
Structure and Written Expressions	: 51
Vocabulary & Reading Comprehension	: 52
 Overall Score	 : 520

Certified by:


Joko Adi Siswanto, S.Pd.
Director of English Program Division

The Statement of Achievement is valid for 6 (six) months as of the above date.



Sertifikat Kelulusan

dengan bangga diberikan kepada

Edho Dwi Tirwanda

telah menyelesaikan dengan sangat baik kelas

“ Svelte JavaScript Developer “

01 January 2021 - MZMAiBOiUf

Riza Fahmi

MENTOR JAVASCRIPT DEVELOPER



Sertifikat Kelulusan

dengan bangga diberikan kepada

Edho Dwi Tirwanda

telah menyelesaikan dengan sangat baik kelas

“ Full-Stack JavaScript Developer “

27 February 2021 - ICIITsWSQT

Elfin Sanjaya

MENTOR BACK-END

Angga Risky

MENTOR DESIGN

Yein Narayana

MENTOR FRONT-END