

## **Qurnia Dwi Yoga Putra**

qurniaiyogaputra@gmail.com | +62895377382126 | Yogyakarta, Kulon progo

Nama saya Yoga, saya merupakan lulusan S1-Informatika dari Universitas Jenderal Achmad Yani. Saya memiliki pengalaman sebagai freelancer di perusahaan Brainly selama 10 bulan, di mana saya bergabung dengan tim penjawab soal dan tim digitalisasi soal. Selain itu, saya juga pernah melakukan magang di TVRI Jogja sebagai web developer. Selanjutnya, saya bekerja di Solusi247 selama 2 tahun sebagai developer Frontend Vue.js, dengan tugas utama dalam implementasi API di produk YavaAi. Minat saya terutama terfokus pada pengembangan Frontend Vue.js, Backend Golang, dan IoT dengan penggunaan mikrokontroler.

## **PENGALAMAN KERJA**

---

### **Vue.js Developer di Produk YavaAi, PT. Solusi247**

Mei 2020 – Mei 2023

- Implementasi API Dataset:
  - Membangun fungsi implementasi API untuk mengakses dataset.
  - Menyusun struktur data yang sesuai dengan API yang diberikan.
- Pembuatan Grafik dari API Download Upload dengan ApexChart di Vue.js:
  - Menggunakan framework Vue.js untuk membuat grafik interaktif.
  - Mengintegrasikan data dari API download dan upload ke grafik ApexChart.
- Pembuatan Upload File Dataset Management dan Koneksi ke API di Vue.js:
  - Membuat fungsi upload file untuk manajemen dataset.
  - Menghubungkan antara fitur upload file dengan API yang terkait.
- Pembuatan Data Explorer menggunakan Vuetify:
  - Menggunakan Vuetify untuk membuat tampilan data explorer yang responsif.
  - Menampilkan berbagai file gambar, tabel, dan elemen lainnya dari API.
  - Mengimplementasikan koneksi antara tampilan dengan API untuk pengambilan data.
- Pembuatan Tabel Kolom CSV secara Dinamis di Vue.js:
  - Membuat fungsi untuk membuat tabel kolom CSV secara dinamis.
  - Menggunakan data dari API untuk menghasilkan tabel yang fleksibel dan dapat disesuaikan.
- Pembuatan Tampilan Komentar dari Dataset:
  - Membuat tampilan komentar yang terintegrasi dengan dataset.
  - Menampilkan komentar yang terkait dengan setiap data.
- Menampilkan API Hadoop dan Membuat Manajemennya melalui API:
  - Mengintegrasikan API Hadoop ke dalam aplikasi.
  - Membuat fungsi untuk manajemen API Hadoop melalui API yang tersedia.
- Menampilkan Feature Store dalam Bentuk Tabel:
  - Mengembangkan tampilan berupa tabel untuk menampilkan fitur store.
  - Menghubungkan tampilan dengan API untuk mendapatkan data fitur store.
- Pembuatan Text Labeling di Produk YavaAi:
  - Membuat fitur text labeling yang terintegrasi dengan produk YavaAi.
  - Mengimplementasikan fungsi untuk melabeli teks menggunakan algoritma yang relevan.
- Deploy Produk YavaAi ke Server Production dan Membuat CI/CD dari GitLab ke Server:
  - Melakukan proses deployment produk YavaAi ke server production.
  - Membangun alur CI/CD menggunakan GitLab untuk otomatisasi deployment ke server.

### **Freelance Tim Penjawab dan Tim Digitalisasi Soal, Brainly.co.id** Agustus 2019 – Oktober 2019

- Brainly adalah perusahaan yang menyediakan platform untuk mencari jawaban atas pertanyaan dari guru.
- Bertugas sebagai tim penjawab untuk menjawab pertanyaan yang diajukan oleh pengguna di situs Brainly.co.id.
- Selain itu, juga bergabung dalam tim digitalisasi soal, yang bertugas untuk melakukan proses digitalisasi dan pengorganisasian soal-soal di platform Brainly.

- Mengerjakan tugas-tugas ini membantu meningkatkan kualitas dan keberlanjutan sistem penjawaban dan digitalisasi soal di Brainly.co.id.

#### **Magang Web Developer, TVRI Yogyakarta**

Agustus 2019 – Oktober 2019

- Membuat Tampilan Web Responsif menggunakan PHP natif:
  - Menggunakan PHP natif untuk mengembangkan tampilan web responsif.
  - Memastikan tampilan web dapat beradaptasi dengan baik di berbagai perangkat dan ukuran layar.
- Membuat Form dan Tabel pada Sistem Informasi TVRI:
  - Mengembangkan form yang digunakan dalam sistem informasi TVRI.
  - Membuat tabel untuk menampilkan dan mengelola data dalam sistem informasi tersebut.
- Instalasi Sistem pada Server TVRI:
  - Bertanggung jawab dalam proses instalasi sistem pada server TVRI.
  - Memastikan sistem dapat berjalan dengan baik di lingkungan server TVRI.

### **PENDIDIKAN**

---

#### **S1 Informatika, Universitas Jenderal Achmad Yani**

Juli 2016 – Agustus 2020

- IPK: 3,53

#### **SMA IPS, SMA N 1 Pengasih**

September 2013 – Juli 2016

- Nilai Akhir: 79,45

### **PELATIHAN**

---

- **Microsoft Office Desktop Training** 2017
- **Udemy Pemrograman Golang Sampai Mahir** 2015

### **KETERAMPILAN**

---

#### **Soft skill:**

- Kemampuan manajemen waktu
- Google problem solving
- Cepat belajar
- Fast Komunikasi
- Kemampuan analisis

#### **Hard skill:**

- MS Office
- PHP (Codeigniter, Laravel)
- Javascript (Vue.js, Node.js, express.js)
- Golang
- Docker
- Kubernetes
- Figma
- Git
- Database (Mysql, postgreSql)
- Collaboration (Trello)

**TO WHOM IT MAY CONCERN**

No. 024/SR/HRD-247/V/23

This is to certify that **Mr. Qurnia Dwi Yoga Putra** has worked in this office as Developer from 3<sup>rd</sup> May 2021 to 3<sup>th</sup> May 2023.

During the course of service, we have found **Mr. Qurnia Dwi Yoga Putra** honest, obedient and hardworking person.

He has left us on his own accord. We wish his all success in life and are proud to say that wherever he works, he will be an invaluable asset to his employers.

Jakarta, 2 May 2023

**PT Dua Empat Tujuh**

  
**SOLUSI247**

**Dodi Julianto**

Plt Legal & HR Manager



Nasional : 552012020000477

YAYASAN KARTIKA EKA PAKSI  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
SK BAN-PT Nomor : 394/SK/BAN-PT/AK-PNB/PT/IX/2019 Peringkat Akreditasi B

I J A Z A H

diberikan kepada :

**Qurnia Dwi Yoga Putra**

Nomor Pokok Mahasiswa 2016.02685.11.0878  
Nomor Induk Kependudukan 3401022506970042  
Lahir di Lospalos, 25 Juni 1997

telah menyelesaikan dan memenuhi semua persyaratan pendidikan **Sarjana**  
dan dinyatakan lulus tanggal **31 Agustus 2020** dari  
**Fakultas Teknik dan Teknologi Informasi**  
**Program Studi Informatika**

sehingga kepadanya diberikan gelar  
**Sarjana Komputer (S.Kom.)**  
beserta hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.

Diterbitkan di Yogyakarta, 30 September 2020

Dekan,

Arif Himawan, S.Kom., M.M., M.Eng.



Rektor,

Dr. Drs. Djoko Susilo, S.T., M.T., IPU.



Nomor Ijazah Nasional : 552012020000477

**YAYASAN KARTIKA EKA PAKSI**  
**UNIVERSITAS JENDERAL AHMAD YANI YOGYAKARTA**

SK BAN-PT Nomor : 394/SK/BAN-PT/Ak-PNB/PT/IX/2019 Peringkat Akreditasi B

**TRANSKRIP AKADEMIK**

Nomor : 05021022020

Nama Mahasiswa : Qurnia Dwi Yoga Putra  
Nomor Pokok Mahasiswa : 2016.02685.11.0878  
Nomor Induk Kependudukan : 3401022506970042  
Tempat dan Tanggal Lahir : Lospalos, 25 Juni 1997

Program Pendidikan : Sarjana  
Fakultas : Teknik dan Teknologi Informasi  
Program Studi : Informatika  
Tanggal Kelulusan : 31 Agustus 2020

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	HM	AM	NM	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS	HM	AM	NM
1	CA113	Praktikum Aplikasi Komputer	3	A-	3.75	11.3	28	IY124	Pemrograman Basis Data	4	A	4	16
2	CR113	Prinsip-prinsip Teknologi Informasi	3	A	4	12	29	IY213	Sistem Informasi Manajemen	3	B-	2.75	8.25
3	NC113	Jaringan Komputer dan Komunikasi Data	3	B	3	9	30	IY412	Infrastruktur Sistem Informasi	2	A-	3.75	7.5
4	OR112	Prinsip-prinsip Ekonomi	2	B	3	6	31	OR132	Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan	2	B	3	6
5	SC112	Logika Informatika	2	B-	2.75	5.5	32	SM134	Analisis dan Desain Berorientasi Obyek	4	A	4	16
6	SC312	Bahasa Inggris I	2	B	3	6	33	AP224	Pengembangan Aplikasi Web Lanjut	4	AB	3.5	14
7	SM114	Konsep Pemrograman	4	B	3	12	34	AP234	Pengembangan Aplikasi Basis Data	4	A-	3.75	15
8	UN012	Pendidikan Agama Islam	2	B	3	6	35	CR212	Manajemen Sumber Daya Komputasi	2	A-	3.75	7.5
9	AP112	Web Dasar	2	B	3	6	36	CR312	High Performance Computing	2	A	4	8
10	CR124	Arsitektur Komputer dan Sistem Operasi	4	A-	3.75	15	37	IC123	E-Business and E-Commerce	3	A	4	12
11	MG112	Prinsip-prinsip Manajemen	2	B+	3.25	6.5	38	MG122	Sistem Informasi Strategis	2	A-	3.75	7.5
12	NC213	Internetworking	3	A	4	12	39	SC213	Statistika Bisnis	3	B	3	9
13	SC122	Matematika Komputasi	2	B	3	6	40	SM143	XML and Web Services	3	A-	3.75	11.3
14	SC322	Bahasa Inggris II	2	B+	3.25	6.5	41	AP244	Pengembangan Aplikasi E-Commerce	4	A-	3.75	15
15	SM214	Algoritma dan Struktur Data	4	B+	3.25	13	42	EA112	CRM dan SCM	2	A	4	8
16	UN112	Pendidikan Pancasila	2	A-	3.75	7.5	43	IY314	Integrasi Aplikasi dan Informasi	4	B+	3.25	13
17	CA212	Teknologi Informasi dan Masyarakat	2	B	3	6	44	MG142	Teknologi Sekuriti Informasi	2	A-	3.75	7.5
18	IY114	Sistem Manajemen Basis Data	4	B	3	12	45	SC512	Metodologi Riset	2	A-	3.75	7.5
19	OR123	Lingkungan Bisnis dan Bisnis Internasional	3	A	4	12	46	SC622	Kewirausahaan	2	A-	3.75	7.5
20	SC332	Bahasa Inggris Komputasi	2	C	2	4	47	SM313	Rekayasa Perangkat Lunak	3	AB	3.5	10.5
21	SC413	Fundamental Akuntansi	3	A-	3.75	11.3	48	AP254	Proyek Inovasi Teknologi Informasi	4	A	4	16
22	SC612	Komunikasi Bisnis	2	A-	3.75	7.5	49	CA312	DSS and Experts System	2	A-	3.75	7.5
23	SM124	Pemrograman Berorientasi Obyek	4	A	4	16	50	EA123	Data Warehouse and Data Mining	3	B+	3.25	9.75
24	UN122	Pendidikan Kewarganegaraan	2	B	3	6	51	IS112	Magang Kerja	2	A	4	8
25	AP214	Pengembangan Aplikasi Web	4	A	4	16	52	MG132	Manajemen Proyek Teknologi Informasi	2	B+	3.25	6.5
26	EA132	Knowledge Management	2	AB	3.5	7	53	IS216	Tugas Akhir	6	A	4	24
27	IC112	Informatika Sosial	2	B	3	6							

Keterangan: SKS = Satuan Kredit Semester; HM = Huruf Mutu; AM = Angka Mutu; NM = Nilai Mutu (SKSxAM)

Judul Tugas Akhir

: Dashboard Informasi Kondisi Kandang Ternak Jangkrik dengan Sensor Suhu dan Kelembaban

Nilai Mutu Kumulatif

: 522.75

SKS Kumulatif

: 148

Indeks Prestasi Kumulatif

: 3.53

Predikat

: Dengan Pujian

Diterbitkan di Yogyakarta, 30 September 2020



Dekan,

Arif Himawan, S.Kom., M.M., M.Eng.



# CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

TRUST TRAINING PARTNERS

This Certificate accredits that

**QURNIA DWI YOGA PUTRA**

has successfully completed the professional standard training titled:

**MICROSOFT OFFICE DESKTOP TRAINING**

as developed in accordance to the highest standard as prescribed by

**TRUST TRAINING PARTNERS**



**Microsoft** Partner

Silver Learning



In Partnership with



*Melvin Oet*

MELVIN OET, BCOM MBA MCT  
CHIEF INNOVATION OFFICER

Certificate No. 18AMH075

## RESULT

Materials	Score
Microsoft Word 2010	93
Microsoft Excel 2010	66
Microsoft PowerPoint 2010	86

### Score

Excellent : 86 - 100  
Good : 70 - 85  
Average : 55 - 69  
Poor : 0 - 54



# SERTIFIKAT BERORGANISASI

Diberikan Kepada :

**Durma Dwi Yoga Putra**

**NIM 2016.02685.11.0878**

Sebagai Mahasiswa Aktif Berorganisasi HMIF Periode 2018-2019

**Sebagai Anggota Div. Event dan Kegiatan**

Himpunan Mahasiswa Informatika  
Fakultas Teknik & Teknologi Informasi  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Kepala Prodi Fakultas Teknik & Teknologi Informasi  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

  
Andika Bayu Saputra, S.Kom., M.Kom  
NPP : 2016.13.0087

Ketua Himpunan Mahasiswa Informatika  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

  
Risma Ayu Dwi Murti  
NIM : 2016.02691.11.0884





No. sertifikat: UC-126bb6e4-be7f-4f10-9e0a-e98ac7477c3  
URL sertifikat: ude.my/UC-126bb6e4-be7f-4f10-9e0a-e98ac7477c3

Nomor Referensi: 0004

## SERTIFIKAT PENYELESAIAN

# Pemrograman Go-Lang : Pemula Sampai Mahir

Instruktur **Eko Kurniawan Khannedy**

**Qurnia Dwi Yoga Putra**

Tanggal **17 Sep. 2022**

Durasi **32 total jam**



## **SURAT KETERANGAN**

No : 235 /II.9/PKL/TVRI/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini, menerangkan bahwa :

Nama : **Gurnia Dwi Yoga Putra**  
N I M : 2016.02685.11.0878  
Jurusan : Teknik Informatika  
Fakultas : Teknik dan Teknologi Informasi  
Perguruan Tinggi : Universitas Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta

Benar - benar telah melaksanakan Praktek Kerja Lapangan di Bagian Umum TVRI Yogyakarta, waktu pelaksanaan tanggal 1 - 31 Agustus 2019.

Demikianlah surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 02 September 2019

Kepala Stasiun,



Tri Widiarto, SE, MM

NIP. 19630825 198402 1003