

# M. RIYADH

Dusun II Hulu Desa Besilam Kec. Padang Tualang Kab. Langkat Sumatera Utara  
+62 822 45432518 [mhdriyadh367@gmail.com](mailto:mhdriyadh367@gmail.com) [www.linkedin.com/in/mhdriyadh367](https://www.linkedin.com/in/mhdriyadh367)

## Data Diri

---

Tempat, Tanggal Lahir : Besilam, 01 Oktober 1999  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Agama : Islam  
Status Perkawinan : Belum Kawin  
Kewarganegaraan : WNI

## Pendidikan

---

**UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA** 2018 – Sekarang  
Program Studi Teknik Komputer Semester 8

**SMK NEGERI 1 TANJUNG PURA** 2015 – 2018  
Jurusan Teknik Komputer dan Jaringan

## Pengalaman Kerja

---

**Full-Stack Developer Intern, PT Berau Coal** Agustus 2021 – Januari 2022  
Capaian:

- Melakukan proses untuk mengetahui lebih dalam terkait dengan aplikasi yang akan dibuat dengan Value Proposition Canvas.
- Melakukan pendekatan ke user terkait masalah yang ada dengan metode Design Thinking.
- Pembuatan aplikasi Video Automation yang bertujuan untuk presentasi otomatis.
- Meriset penggunaan teknologi Text to Speech.
- Pembuatan mockup desain website menggunakan aplikasi Figma.
- Pembuatan website sebagai pusat informasi di PT Berau Coal yang bernama Website Knowledge Base Management.
- Dalam proses pengembangan menggunakan Scrum Methodology (Agile).
- Melakukan migration Learning Management System modul PHP dari PHP prefork ke Worker.

## **Pengalaman Organisasi**

---

**HIMTEK – UTY**

2020 - 2021

Ketua Divisi Kepelatihan

- Melaksanakan webinar nasional terkait Internet of Things sebagai ketua panitia.
- Melaksanakan sharing session terkait Internet of Things dengan dosen maupun alumni.

## **Kemampuan yang dimiliki**

---

Microsoft Word

- Mampu membuat dan mengolah dokumen dengan variasi menarik seperti text, tabel dan gambar dalam menghasilkan informasi.
- Memiliki sertifikasi Microsoft Office Specialist (MOS) Word 2013.

Adobe Photoshop

- Mampu mengoperasikan photoshop seperti manipulasi gambar, desain poster dan lain-lain.

Microsoft Excel

- Mampu mengumpulkan, menyajikan dan menganalisis data dengan menggunakan Microsoft Excel.

HTML & CSS (framework Bootstrap)

- Mampu melakukan slicing dari desain mockup website menjadi halaman interface yang interaktif.

PHP (framework Laravel)

- Memahami bahasa pemrograman PHP dalam melakukan proses pengembangan website.
- Menggunakan framework Laravel 8 dalam proses pengembangan website.

## Python

- Memahami dalam melakukan object detection menggunakan bahasa pemrograman python.

## Arduino IDE

- Mampu menggunakan program untuk membuat alat Internet of Things.

## Android Studio

- Pembuatan aplikasi mobile sebagai projek dari tugas kampus, menggunakan bahasa pemrograman Java.

## Mikrotik

- Memiliki sertifikasi Mikrotik Certified Network Associate (MTCNA).

## Trello

- Terbiasa menggunakan trello sebagai platform dalam mendokumentasi proses projek agar lebih tersusun rapi.

## Github

- Familiar menggunakan aplikasi github dalam menyimpan hasil codingan dari projek dan agar mudah dalam mengkombinasi code dengan tim.