Muhammad Natsir Hentihu

Junior Front-End Developer

+62 822-4546-2700

linkedin.com/in/mnatsirhentihu/

Saya adalah Junior Front End Developer yang antusias dan berkomitmen untuk menciptakan pengalaman pengguna yang menarik dan responsif di web. Dengan latar belakang pendidikan di bidang pengembangan web serta semangat belajar yang tinggi, saya adalah pribadi yang pekerja keras, mudah beradaptasi dengan lingkungan baru, dan memiliki kemampuan kolaborasi yang baik. Saya siap bergabung dengan tim yang dinamis dan inovatif.

Experience

Full Stack Developer Intern
Sanggar Corp, Malang, East Java

Nov - Dec 2021

- Membuat Sistem Pendukung Keputusan (SPK) menggunakan metode Weighted Product, Analytical Hierarchy Process, dan Naive Bayes yang dikembangkan dengan Native PHP berbasis web.
- Mengubah hasil pengembangan Sistem Pendukung Keputusan (SPK) dari PHP Native ke aplikasi web menggunakan CodeIgniter Framework versi 3.

Projects

Gogodeso Profile Website

June - July 2021

Volunteer - PMM (Pengabdian Masyarakat oleh Mahasiswa)

 Berhasil merancang dan mengimplementasikan situs web profil pemerintahan Desa Gogodeso dalam waktu satu bulan. Dengan memanfaatkan WordPress, situs ini menghadirkan desain estetis dan aksesibilitas mobile yang mulus, memastikan pengalaman pengguna yang ramah di berbagai perangkat.

Chemist Learning Management System Website

Oct 2022 - Jul 2023

Thesis Project - Informatics, University of Muhammadiyah Malang

- Saya mengembangkan Learning Management System (LMS) yang dirancang khusus untuk siswa SMA, terutama kelas 10 dan 11 di SMA Negeri 2 Pasuruan. Sistem ini terintegrasi dengan soal-soal ujian yang disusun oleh salah satu guru di SMA Negeri 2 Pasuruan.
- Saya memulai pengembangan website dengan membuat prototipe menggunakan Figma. Ini membantu saya merencanakan semua detail penting sebelum mulai membangun situs secara langsung.
- Saya mengimplementasikan tahap desain antarmuka website melalui proses terstruktur dengan memanfaatkan framework Nuxt.js.
- Di sisi backend, saya membuat REST API menggunakan framework Laravel yang terintegrasi dengan database MySQL.

Skills

- HTML
- CSS / SCSS
- JavaScript
- Vue.js
- Nuxt.js

- React.js
- Tailwind
- Bootstrap
- Laravel
- MySQL

Education

University of Muhammadiyah Malang

2018-2023

Bachelor of Informatics (GPA: 3.80)

• Sebagai peserta kelompok PKM-M yang telah lulus tahap pendanaan dengan judul "Pemberdayaan TPQ Sebagai Pusat Studi Tajwid dengan Metode Nasyid Berbasis Articulate Storyline"

Organization

- HMIF (Himpunan Mahasiswa Informatika)
 University of Muhammadiyah Malang
 - Staff Divisi Kerohanian dan Keislaman

2019-2020

2021

• Staff Divisi Informasi dan Multimedia

PMM (Pengabdian Masyarakat oleh Mahasiswa)
 University of Muhammadiyah Malang

June - July 2021

• Tim PMM kami mengorganisir 3 kegiatan, yaitu membuat situs web dan video profil untuk Desa Gogodeso, serta menyelenggarakan seminar tentang "Internet dan Keamanan Data Pribadi". Saya bertanggung jawab untuk mengorganisir dan mengelola Program Seminar.

PROVINSI JAWA TIMUR KOTA PASURUAN

NIK : 3575031001000001

Nama : MUHAMMAD NATSIR HENTIHU

Tempat/Tgl Lahir: PASURUAN, 10-01-2000

Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : B

Alamat : JL PATIMURA IV/111

RT/RW : 009/002

Kel/Desa : BUGUL KIDUL Kecamatan : BUGUL KIDUL

Agama : ISLAM

Status Perkawinan: BELUM KAWIN

Pekerjaan : BELUM/TIDAK BEKERJA

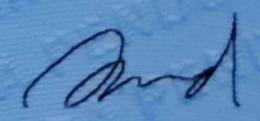
Kewarganegaraan: WNI

Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

SCAN KTP 12/11/2024 BERKAS LAMARAN KAPTEN NARATEL



KOTA PASURUAN 19-06-2024







Reg:/Malang,

ENGESAHKAN:

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

Terakreditasi berdasarkan Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor: 494/SK/BAN-PT/Ak.Ppj/PT/VIII/2022 tertanggal 30 Agustus 2022

Menyatakan bahwa:

Muhammad Natsir Hentihu

Tahun Masuk / Nomor Induk Mahasiswa: 2018 / 201810370

Nomor Induk Kependudukan: 357503100100000)

Lahir di Pasuruan, tanggal 10 Januari 2000

Telah menyelesaikan Program Pendidikan Sarjana dan dinyatakan lulus tanggal 6 Juli 2023 pada Program Studi Informatika Fakultas Teknik

> Terakreditasi berdasarkan Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor: 4500/SK/BAN-PT/Akred/S/XI/2019 tertanggal 6 November 2019

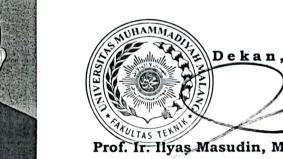
> > Kepadanya diberikan IJAZAH serta gelar akademik

SARJANA KOMPUTER (S.Kom.)

dengan segala hak dan kewenangan yang melekat pada gelar tersebut. Diterbitkan di Malang pada tanggal 5 Agustus 2023

Rektor. Prof. Dr. Fauzan, M.F. NIDN. 0714086102





Prof. Ir. Ilyas Masudin, MLogSCM., Ph.D.

NIDN. 0710047601





BADAN NASIONAL SERTIFIKASI PROFESI INDONESIAN PROFESSIONAL CERTIFICATION AUTHORITY

SERTIFIKAT KOMPETENSI CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 62019 2513 0020173 2023

Dengan ini menyatakan bahwa, This is to certify that,

Muhammad Natsir Hentihu

No. Reg. TIK 1220 00052 2023

Telah kompeten pada bidang: Is competent in the area of:

Pengembangan Perangkat Lunak Software Development

Dengan Kualifikasi/Kompetensi: with Qualification/Competency:

> **Pengembang Web** Web Developer

Sertifikat ini berlaku untuk 3 (tiga) Tahun This certificate is valid for 3 (three) Years

Malang, 1 Oktober 2023 Atas nama BNSP/On behalf of BNSP Lembaga Sertifikasi Profesi **Universitas Muhammadiyah Malang**

Professional Certification Body

sity of Muhammadiyah Malang

Prof. Dr. Ihyaul Ulum, M.Si., Ak.

Direktur / Director



Daftar Unit Kompetensi

List of Unit(s) of Competency

No.	Kode Unit (Unit Code)	Judul Unit (Unit Title)	No.	Kode Unit (Unit Code)	Judul Unit (Unit Title)
1.	J.620100.001.01	Menganalisis tools (Analyze tools)	10.	J.620100.024.02	Melakukan migrasi ke teknologi baru (Migrate to new technology)
2.	J.620100.002.01	Menganalisis skalabilitas perangkat lunak (Analyze software scalability)	11.	J.620100.025.02	Melakukan debugging (Do debugging)
3.	J.620100.003.01	Melakukan identifikasi library, komponen atau framework yang diperlukan (Identify libraries, components or frameworks needed)	12.	J.620100.030.02	Menerapkan pemrograman multimedia (Apply multimedia programming)
4.	J.620100.006.01	Merancang user experience (Design a user experience)	13.	J.620100.032.01	Menerapkan code review (Applying Code Review)
5.	J.620100.017.02	Mengimplementasikan pemrograman terstruktur (Implement structured programming)	14.	J.620100.036.02	Melaksanakan pengujian kode program secara statis (Carry out program code testing static)
6.	J.620100.018.02	Mengimplementasikan pemrograman berorientasi objek (Implement object-oriented programming)	15.	J.620100.044.01	Menerapkan alert notification jika aplikasi bermasalah (Apply alert notification if the application is problematic)
7.	J.620100.020.02	Menggunakan SQL (Use SQL)	16.	J.620100.045.01	Melakukan pemantauan resource yang digunakan aplikasi (Monitor the resource used application)
8.	J.620100.021.02	Menerapkan akses basis data (Apply database access)	17.	J.620100.047.01	Melakukan pembaharuan perangkat lunak (Do software updates)
9.	J.620100.022.02	Mengimplementasikan algoritma pemrograman (Implement the programming algorithm)			





Muhammad Natsir Hentihu Tanda Tangan Pemilik Signature of Holder

Malang, 1 Oktober 2023 Atas nama BNSP/On behalf of BNSP Lembaga Sertifikasi Profesi **Universitas Muhammadiyah Malang** Profession Certification Body University of Muhammadiyah Malang

> Dr. Nur Subeki, ST, . MT Dewan Pengarah

Steering Committee