

Gresik, 19 Juni 2024

Kepada Yth,  
Bapak/Ibu HRD PT. Behaestex  
Di

Gresik

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :



Nama : Muhammad Amin Iqbaal Alam  
Tempat/Tgl lahir : Gresik, 05 November 1997  
Alamat : Jl. Ky Sahlan XI/31 Manyarsidomukti, Manyar, Kab. Gresik, 61151  
No. Phone : 085156964141

Sehubungan dengan adanya penerimaan karyawan di perusahaan yang bapak/Ibu Pimpin, saya bermaksud mengajukan surat lamaran agar dapat bekerja di tempat yang Bapak/Ibu pimpin sebagai **Staf Web Programmer dan Staf HSE**, untuk digunakan bahan pertimbangan bapak/Ibu, saya melampirkan berkas-berkas sebagai berikut :

1. Daftar Riwayat Hidup
2. Surat Keterangan Lulus Universitas Brawijaya (S1)
3. Foto copy sertifikat
4. Foto 3x4

Demikian surat lamaran ini saya buat, besar harapan saya untuk dapat bekerja ditempat yang Bapak/Ibu saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya,

  
Muhammad Amin Iqbaal Alam, S.Kom



# Muhammad Amin Iqbaal Alam

## SYSTEM ANALYST

+6285156964141

aminiqbaal@outlook.com

<https://linktr.ee/aminiqbaal>

## Work Experiences

### CV. Pastijadi Digital Solutions

July 2019–Januari 2022

#### System Analyst & Software Engineer

Documentation, UI/UX Designer, analysis and testing using Visual Paradigm, Draw.io, Bizagi Modeler, Figma, PHP, Laravel and Selenium

- E-commerce Rapprima Tempeh
- Donation Ponpes Bahrul Maghfiroh
- News Portal
- Consultation Lawyer

### PT. Patigeni Mitra Sejati

February 2022–Augustus 2022

#### Software Engineer

Website & Mobile Android / iOS development using PHP, Laravel, Flutter, and MySQL

- Website Firecek
- Website Sticker Generator
- Application Android & iOS Firecek

### RSUD Dr. Soetomo Jawa Timur

October 2022–December 2022

#### System Analyst, System Support & Front End Developer

Documentation, UI/UX Designer and analysis using Visual Paradigm, Draw.io, Bizagi Modeler, Figma, VueJS, Laravel

- Company Profile RSUD Dr. Soetomo
- Helpdesk ITKI (Instalasi Teknologi Komunikasi dan Informasi)
- Sismaker (Sistem Manajemen Keperawatan)

### PT. Garuda Maintenance

#### Facility AeroAsia

Januari 2023 – December 2023

#### ICT Engineer – System & Business Analyst

Documentation (Blueprint, Business Requirement, User Acceptance Test, & Business Case), UI/UX Designer and analysis using Visual Paradigm, Draw.io, PlanUML, Figma, Prisma, DB Diagram

- Dashboard XPREAM Unit TV for monitoring progress maintenance
- Excellent Project Management Stream for monitoring progress maintenance
- Budget Realization for control and monitoring of applications and realizations, both investment and other operating expenses.
- Instrumentation Measurement Tools and Equipment
- GSMART
- Hold Item List
- ICT Project Management Office for user requests for all GMF Aeroasia offices to create a system
- Tools Management System for management part/tools
- Analytic Report Component (ARC) for component records storage management
- IERApps for Production Units Tools & Equipments

### Borneo Intech

February 2022 – Now

#### Front-End Mobile Applications Developer

Development mobile application base java android use android studio

- Bornejek

### PT. Ako Media Asia

#### (SALT Indonesia)

December 2023 – Juni 2024

#### System Analyst

Analysist Business Requirement, Technical requirement use Brainstorming Methodology, Documentation SRS, NFT, Pentest, Domain Driven Design, API Contract, Use Case, Sequence Diagram use Visual Studio Code, Draw.io, Postman, PlantUML

- MyOrbit Telkomsel
  - Recurring by Pulsa
  - Revamp Homepage (Prepaid & Postpaid Modem)
  - Revamp Productpage (Prepaid & Postpaid Modem)
  - Blog
  - Prepaid Registration I-Setup
- Filter Modem
- I-Join (Prepaid & Postpaid Modem)
- Notification
- MSISD Forwarding & Simplify

## Educations

Bachelor Degree

2016–2021

Brawijaya University

Informatics Engineering

Skills .....

	<u>Level</u>		<u>Level</u>
• Postgresql & MySQL (Database)	Intermediate	• SAP ABAP (ERP)	Basic
• Draw.io & PlanUML (Diagram)	Intermediate	• Mobile (Flutter & Java)	Basic
• Figma (Online-Wireframe)	Advance	• API Contract	Basic
• Corel Draw (Design)	Advance	• Event Storming	Basic
• Prisma.io (Dabatase Design)	Advance	• PHP (Laravel - CodeIgniter)	Intermediate
• Dbeaver (Dabatase Design)	Basic	• Javascript (Vue, React & Angular)	Basic
• Domain Driven Design	Basic		

Projects Outside Job .....

- UI/UX One Yoga Studio PT. Rolling Glory
- Building and Inventory Management Universitas Internasional Semen Indonesia
- Borneojek
- Digirupa Studio

Profession Certificates .....

- Basic Android For Beginner by Pintaar
- Basic React.js for Beginner by Pintaar
- Basic Vue.js for Beginner by Pintaar
- TOEFL Score 557 by English Domestics
- Health, Safety, and Environment by PT. Freeport Indonesia
- Basic Flutter for Beginner by Pintaar
- Front End Development Fundamental
- Media Management Training by NU Online
- Microsoft Office Desktop Application by Brawijaya University
- .Net (dotnet) - Angular for E-Commerce by Udemy (on Going)

Languages .....

	<u>Level</u>
• English	Intermediate
• Japanese	Basic
• Mandarin	Basic
• Indonesian	Fluent



NIK : 3525100511970001  
ID Number : 3525100511970001

Nomor Ijazah : 552012022000158  
Certificate Number : 552012022000158



# UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Keputusan Menteri PTIP No. 1 tahun 1963 tanggal 5 Januari 1963; Keputusan Presiden RI No. 196 tahun 1963 tanggal 23 September 1963

Menyatakan bahwa  
*certifies that*

**Muhammad Amin Iqbaal Alam**

Nomor Induk Mahasiswa : 165150201111099

*Student Number : 165150201111099*

Tempat dan tanggal lahir : Gresik, 05 November 1997

*Place and date of birth : Gresik, November 05, 1997*

telah menyelesaikan dan memenuhi segala syarat pendidikan Program Sarjana pada  
*has completed and fulfilled all requirements for the Undergraduate Program at*

**Fakultas Ilmu Komputer**

*Faculty of Computer Science*

**Program Studi : Teknik Informatika**

*in the field of Informatics*

sehingga kepadanya diberikan ijazah serta gelar  
*thereby is awarded the degree of*

**Sarjana Komputer (S.Kom.)**

*Four-year Undergraduate Degree in Computer*

dengan segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.  
*with all the privileges and obligations belonging thereto.*

Ditetapkan dan diterbitkan di Malang pada tanggal 11 Januari 2022.

*Given under the common seal of Universitas Brawijaya at Malang on January 11, 2022.*

Dekan,  
Dean,

Prof. Wayan Firdaus Mahmudy, S.Si., MT., Ph.D.  
NIP. 197209191997021001



Rektor,  
Rector,

Prof. Dr. Ir. Nuhfil Hanani AR., M.S.  
NIP. 195811281983031005





# UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Keputusan Menteri PTIP No. 1 tahun 1963 tanggal 5 Januari 1963  
Keputusan Presiden RI No. 196 tahun 1963 tanggal 23 September 1963

## TRANSKRIP AKADEMIK ACADEMIC TRANSCRIPT

NO : 552012022000158

**NAMA** : Muhammad Amin Iqbaal Alam  
**NOMOR INDIK** : 165150201111099  
**TEMPAT/TGL. LAHIR** : Gresik, 05 November 1997  
**TAHUN MASUK** : 2016/2017

**FAKULTAS** : Ilmu Komputer  
**PROGRAM STUDI** : Teknik Informatika  
**JENJANG PENDIDIKAN** : Sarjana  
**TANGGAL LULUS** : 11 Januari 2022

NO	KODE	MATA KULIAH	SKS x NILAI	NO	KODE	MATA KULIAH	SKS x NILAI
No	Code	Course Subjects	Credit x Grade	No	Code	Course Subjects	Credit x Grade
1	CIF61230	Algoritma & Struktur Data Data Structures and Algorithms	4 B 12	19	COM60061	Metodologi Penelitian Teknologi Informasi Research Methods in Information Technology	3 B 9
2	CIF62245	Analisis & Perancangan Sistem System Analysis and Design	5 C+ 12.5	20	CIF61654	Pemrograman Aplikasi Perangkat Bergerak Mobile Application Programming	3 A 12
3	COM60011	Arsitektur & Organisasi Komputer Computer Architecture and Organization	3 C+ 7.5	21	COM60010	Pemrograman Dasar Basic Programming	5 C+ 12.5
4	MPK4007	Bahasa Indonesia Indonesian Language	2 B 6	22	CID62120	Pemrograman Lanjut Advanced Programming	5 C+ 12.5
5	UBU4008	Bahasa Inggris English	2 C+ 5	23	CIF61256	Pemrograman Platform Khusus Platform-Based Programming	4 B 12
6	CIF62240	Desain & Analisis Algoritma Design and Analysis of Algorithms	3 A 12	24	CIF62246	Pemrograman Web Web Programming	4 B 12
7	COM60062	Etika Profesi Professional Ethics	3 B 9	25	MPK4001	Pendidikan Agama Islam Islamic Education	2 A 8
8	CIF62066	Induksi Riset Research Induction	3 B+ 10.5	26	MPK4006	Pendidikan Kewarganegaraan Citizenship Education	2 A 8
9	CID62122	Interaksi Manusia & Komputer Human and Computer Interaction	3 B 9	27	MPK4008	Pendidikan Pancasila Pancasila Education	2 A 8
10	CCE61153	Jaringan Komputer Computer Networks	4 C 8	28	COM60013	Pengantar Ilmu Komputer Introduction to Computer Science	3 B 9
11	CIF61251	Keamanan Informasi Information Security	3 B+ 10.5	29	CIF61252	Pengenalan Pola Pattern Recognition	3 C+ 7.5
12	CIF62242	Kecerdasan Buatan Artificial Intelligence	4 A 16	30	CIF62561	Pengujian Perangkat Lunak Software Testing	3 A 12
13	UBU4005	Kewirausahaan Entrepreneurship	3 A 12	31	CIF62567	Perancangan User Experience User Experience Design	3 B+ 10.5
14	CIF61574	Manajemen Konfigurasi Perangkat Lunak Software Configuration Management	3 C+ 7.5	32	CIF62565	Pola-Pola Perancangan Design Patterns	3 C+ 7.5
15	COM50012	Matematika Komputasi Computational Mathematics	4 C 8	33	COM60061	Praktik Kerja Lapangan Industrial Placement	4 C 8
16	CID62121	Matematika Komputasi Lanjut Advanced Computational Mathematics	4 A 16	34	CIF61551	Rekayasa & Manajemen Kebutuhan Requirement Engineering Management	3 C 6
17	CIF61572	Metode Formal Dalam Rekayasa Perangkat Lunak Formal Methods	3 D+ 4.5	35	CIF61573	Rekayasa Embedded System Embedded Systems Engineering	3 A 12
18	CID61132	Metode Numerik Numerical Methods	3 B+ 10.5	36	CIF61552	Rekayasa Pengetahuan Knowledge Engineering	3 C+ 7.5





# UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Keputusan Menteri PTIP No. 1 tahun 1963 tanggal 5 Januari 1963  
Keputusan Presiden RI No. 196 tahun 1963 tanggal 23 September 1963

37	CIF61255	Rekayasa Perangkat Lunak Software Engineering	4	C+	10	41	CID61133	Sistem Operasi Operating Systems	4	C+	10
38	CIF61236	Sistem Basis Data Database Systems	5	B	15	42	CID62125	Statistika Statistics	3	B	9
39	CIF60113	Sistem Digital Digital Systems	3	C+	7.5	43	UBU60001	Tugas Akhir/ Skripsi Thesis (Undergraduate)	6	B	18
40	CIF61134	Sistem Multimedia Multimedia Systems	3	B+	10.5	44	CIF61571	Web Semantik Semantic Web	3	B	9

JUDUL SKRIPSI : PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PENJUALAN SUKU CADANG DAN SERVIS SEPEDA MOTOR BERBASIS WEB (STUDI KASUS ANWAR MOTOR)

Title of Undergraduate Thesis : DEVELOPMENT OF WEB-BASED MOTORCYCLE PARTS AND MOTORCYCLE SERVICE MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM DEVELOPMENT (CASE STUDY OF ANWAR MOTORCYCLE)

JUMLAH SKS : 148  
Total Credits  
IPK : 2.97  
Cumulative GPA

JUMLAH SKS X NILAI : 439.5  
Total Credits x Grade  
PREDIKAT KELULUSAN: Sangat Memuaskan  
Graduate Predicate : Very Satisfactory

Malang, 11 Januari 2022

DEKAN,  
Dean,

Prof. Wayan Firdaus Mahmudy, S.Si., MT., Ph.D.  
NIP. 197209191997021001



Prof. Dr. Ir. Nuhfil Hanani AR., M.S.  
NIP. 196811281983031005

UE



PT. MITA INDONESIA BERDAYA

# CERTIFICATE

No : 17/MIB/VI/2024/77

*Diberikan Kepada :*


**MUHAMMAD AMIN IQBAAL ALAM, S.KOM**

Telah mengikuti Pendidikan Dasar K3 Umum Secara Online  
yang diselenggarakan oleh MITA TRAINING

**SEBAGAI PESERTA**

Pada tanggal 09 Juni 2024

Bekasi, 09 Juni 2024  
DIREKTUR  
PT. MITA INDONESIA BERDAYA

  
Suhendi, S.E

# SERTIFIKAT

Diberikan kepada

**Muhammad Amin Iqbaal Alam**

karena telah mengikuti kelas

**Belajar Flutter Dasar - Khusus Pemula**

---



CEO Pintaar:  
Afq Rasyid Muhammad

Dikeluarkan pada:  
29-11-2022



# SERTIFIKAT

Diberikan kepada

**Muhammad Amin Iqbaal Alam**

karena telah mengikuti kelas

**Belajar Membuat Aplikasi Android : Untuk Pemula**

---



CEO Pintaar:  
Afq Rasyid Muhammad

Dikeluarkan pada:  
11-01-2023

# SERTIFIKAT

Diberikan kepada

**Muhammad Amin Iqbaal Alam**

karena telah mengikuti kelas

**Belajar ReactJS untuk Pemula: Teknologi Populer untuk Front-End Development**

---



CEO Pintaar:  
Afq Rasyid Muhammad

Dikeluarkan pada:  
11-01-2023



# SERTIFIKAT

Diberikan kepada

**Muhammad Amin Iqbaal Alam**

karena telah mengikuti kelas

**Belajar Vue.js Dasar untuk Pemula dari 0!**

---



CEO Pintaar:  
Afq Rasyid Muhammad

Dikeluarkan pada:  
11-01-2023



Sertifikat ini diberikan kepada :

**MUHAMMAD AMIN IQBAAL ALAM**

---

Sebagai peserta

**Niagahoster Lite Bites 52.0: Belajar Fundamental  
Front-End Web Development**

Oleh Sandhika Galih  
Lecturer & Founder Web Programming UNPAS

Yogyakarta, 23 Juni 2022

A black ink signature of Ayunda Zikrina, written over the WMT logo. The signature is fluid and cursive, extending across the logo and the text below it.

**WMT**  
PT. Web Media Technology Indonesia

**Ayunda Zikrina**

Head of Brand & Communication Niagahoster



# CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

TRUST TRAINING PARTNERS

This Certificate accredits that

**MUHAMMAD AMIN IQBAAL ALAM**

on **June 11, 2020**

has successfully achieved all the requirements of the following professional competency training and assessment titled:

**MICROSOFT OFFICE DESKTOP APPLICATION**

as developed in accordance to the highest standard as prescribed by **TRUST TRAINING PARTNERS**.



**Microsoft Partner**

Silver Learning  
Silver Volume Licensing

**Microsoft Learning Partner**

In Partnership with



*Melvin Oet*

**MELVIN OET.** BCOM MBA MCT  
CHIEF INNOVATION OFFICER

Certificate No: 20UBC06057837



# SERTIFIKAT

Nomor: 09/B/LD-PBNU/X/2022

Diberikan Kepada:

***Muhammad Amin Iqbaal Alam***

Atas Partisipasinya sebagai **Peserta**

dalam acara Workshop Desain Grafis Dai Milenial edisi ke-1 dengan tema “Melatih Kreativitas dan Kemampuan Desain di Era Society 5.0” yang diselenggarakan oleh Lembaga Dakwah PBNU.

Narasumber: Khoirul Anam.

Jakarta, 11 Oktober 2022

Lembaga Dakwah  
Pengurus Besar Nahdlatul Ulama

Dr. KH. Abdullah Syamsul Arifin, MHI.  
(Ketua)



KH. Nurul Badruttamam, S.Pd., MA.  
(Sekretaris)



# ENGLISH DOMESTIC



NO 421.9/ 1923 /418.20/2022

Pancawarna Street, RT 21, RW 10, Mulyosari, Tulungredjo, Pare, Kediri, East Java  
Cp. 081931614935. Pos Code 64212

## CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

*This is to certify that*

**MUHAMMAD AMIN IQBAAL ALAM**

*achieved the following scores on the*

### *TOEFL PREDICTION Test*

Listening Comprehension:	57
Structure & Written Expression:	56
Reading Comprehension:	54
Total:	557

Test Date : December 12, 2022  
Valid Until : December 12, 2024



PROVINSI JAWA TIMUR  
KABUPATEN GRESIK

NIK : 3525100511970001

Nama : MUHAMMAD AMIN IQBAAL ALAM

Tempat/Tgl Lahir : GRESIK, 05-11-1997

Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : -

Alamat : KY SAHLAN XI/31

RT/RW : 003/001

Kel/Desa : MANYAFR SIDOMUKTI

Kecamatan : MANYAR

Agama : ISLAM

Status Perkawinan: BELUM KAWIN

Pekerjaan : PELAJAR/MAHASISWA

Kewarganegaraan: WNI

Berkas Hingga : SEUMUR HIDUP



GRESIK

14-07-2021





Nama Kepala Keluarga  
Alamat  
RT/RW  
Kode Pos

ALU MASTUD, S.PD  
RT BAHILAN 20/31  
61151

Desa/Kelurahan  
Kecamatan  
Kabupaten/Kota  
Provinsi

MANYARIBIDOMUKTI  
GRESIK  
JAWA TIMUR

# KARTU KELUARGA

## No. 3525101211080384

K 35251058349

No	Nama Lengkap	NIK	Jenis Kelamin	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Agama	Pendidikan	Jenis Pekerjaan
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	ALI MASTUD, S.PD	35251015020850002	LAKI-LAKI	GRESIK	15-02-1985	ISLAM	DIPLOMA IV/STRATA I	PELAKSANA NEGOTIASI BPTL PTHS
2	CHASATUN MASRIYAH, SH	3525104104680001	PEREMPUAN	GRESIK	01-04-1988	ISLAM	DIPLOMA IV/STRATA I	MEMORANDUM BUKU TANGGA
3	MELIMASAD AMINUSABAH, ALAU	3525100811970001	LAKI-LAKI	GRESIK	09-11-1997	ISLAM	SLTA SEDERAJAT	PELAKSANAAN SISWA
4	ELIMAH HAD ALY	3525108103080001	PEREMPUAN	GRESIK	21-03-2005	ISLAM	BEKUM TAMAT SORSEDERAJAT	PELAKSANAAN SISWA
5								
6								
7								
8								
9								
10								

No	Status Perkawinan	Status Hubungan Dalam Keluarga	Kewarganegaraan	Dokumen Imigrasi	Apakah	Nama Orang Tua	Ibu
	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
1	KAWIN	KEPALA KELUARGA	WNI			THOLIHAH	FATHERAH
2	KAWIN	STR	WNI			MACH BISH	CHAYATUN
3	BEKUM KAWIN	ANAK	WNI			ALI MASTUD	CHASATUN MASRIYAH
4	BEKUM KAWIN	ANAK	WNI			ALI MASTUD	CHASATUN MASRIYAH
5							
6							
7							
8							
9							
10							

PEMERINTAH KABUPATEN...

...

Dibuatkan Tanggal  
LEMBAR

1. Kepala Keluarga
- II. RT
- III. Desa/Kelurahan
- IV. Kecamatan

01-09-2018

KEPALA KELUARGA

ALU MASTUD, S.PD

Tanda Tangan/Tempat



