# **PORTOFOLIO**



Rajendra Gusti Primadama

082 213 919 441

in Linkedin.com/in/rajendra-g-primadama

Twitter.com/r primadama

https://rajendraprimadama.github.io/portofolio



### **DATA PRIBADI**

Tempat, Tgl Lahir : Cilacap, 7 Agustus 1996

Status : Belum Menikah

Alamat : Jl. Ks. Tumbun, RT 01/02, Petamburan, Tanah Abang,

Kota Jakarta Pusat, DKI Jakarta 10260

Agama : Islam

Kebangsaan : Indonesia



# PENDIDIKAN FORMAL

STMIK AMIKOM PURWOKERTO / 2014 - 2018
 Bachelor Degree In Informatics Engineering

IPK Terakhir 3.89

SMK NEGERI 1 KAWUNGANTEN / 2011 – 2014

Graduate In Multimedia

Rata-rata NEM 8.3

• SMP NEGERI 1 KAWUNGANTEN / 2008 – 2011

Rata-rata NEM 8.4

SD NEGERI 1 MENTASAN / 2002 – 2008

Rata-rata NEM 8.3



### SERTIFIKAT PELATIHAN

Microsoft Office Desktop Training - 2016
 As Develop in Accordace to the highest standard as pre

As Develop in Accordace to the highest standard as prescribe by Trust Training Partners;

Foresec Certified In Networking Security - 2016

In Recognition of His Achievement By Complete and Passing the Certification Exam with grade A;



# PENGALAMAN ORGANISASI

- Badan Executive Mahasiswa 2016
   Devisi Kementrian Luar Negeri;
- Forum Asisten Dosen 2017
   Asisten Praktikum Dosen Pemograman Logic Semantik dan Multimedia;



#### **PRESTASI**

- 10 Besar Lulusan Terbaik STMIK AMIKOM Purwokerto 2018
   Peringkat 3 Terbaik dengan IPK 3.89;
- Juara 3 Olimpiade Sains Terapan Nasional 2013
   Bidang lomba Kimia Terapan Tingkat Kabupaten Cilacap;



# PENGALAMAN KERJA

- Forum Asisten Dosen STMIK AMIKOM Purwoketo / Januari Juni 2017
  - Asisten Praktikum Mata Kuliah Pemograman Logic Semantik dan Multimedia;
  - Memberikan Nilai Praktikum Mahasiswa;
  - Bertanggungjawab Terhadap Proses Praktikum Mahasiswa;
  - Membuat Modul Praktikum dan Soal-Soal Pelatihan;
- Information System Developer At Panorama JTB Tour / Desember 2018 –
   Sekarang
  - Perbaikan Fitur Sistem Tour (Penjualan) Panorama Group
  - Redevelop back office system with laravel
  - Develop booking transaction system with laravel
  - Develop starclub 2020 tour system, starclub is a event in PT. Prudential Indonesia



### **KEMAMPUAN**

- Database Programming with SQL dan MySql;
- Website Development Programming with HTML, CSS, PHP, Javascript/Jquery, Ajax;
- Framework Development Programming with Laravel, CodeIgniter;
- Android Development
- Js Framework with React, React Native, Node Js in level middle
- Git Repository
- Rest Full API



# **PROJECT PERSONAL**

- Development Application Of Chasier System in 123Shoes, Purwokerto;
- Development Web Based Application in Istana Bunga, Jakarta;
- Development Application Of Term Frequency-Inverse Document Frequency and Cosine Similarity For Thesis Testing In STMIK AMIKOM Purwokerto;

# **PORTOFOLIO**



### SISTEM KASIR BERBASIS DESTOP

- Program Komputer berbasis Destop dengan bahasa pemograman c#
- Dilengkapi dengan pelaporan harian, bulanan, tahunan
- Dilengkapi fitur print out dengan crystal report
- Dilengkapi fitur Transaksi, Stok Barang, Faktur Barang



# KATALOG BARANG BERBASIS WEBSITE

- Katalog Informasi penjualan bunga berbasis website
- Dilengkapi fitur admin pengelola informasi
- Website dengan Codelgniter's framework
- Ditunjang dengan tampilan bootstrap dan ajax library



# TITLE TESIS TESTING IN STMIK AMIKOM PURWOKERTO

- Penerapan text mining berbasis website
- Text mining dengan metode TF-IDF dan Cosine Simiarity
- Dilengkapi fitur similarity analisis dalam bentuk prosentase
- Aplikasi berbasis website dengan Codelgniter's Framewrok
- Tampilan dengan bootstrap dan ajax library.



# STARCLUB 2020 | PRUDENTIAL INDONESIA

- Berisikan informasi event perjalanan tur dari Prudential Indonesia (Frontend)
- Registrasi peserta tur sesuai flow event dari Prudential Indonesia (Frontend)
- Adanya fitur chashout, switching, post tour dan deviasi perjalanan (Frontend)
- Aprroval peserta tur
- Approval cashout, post tour dan deviasi perjalanan
- Reporting
- Build with laravel, frontend and backend system
- Develop in PT. Panorama JTB Tour Indonesia



# **ARJUNA | BOOKING TRANSACTION SYSTEM**

- Fitur booking tiket (Airlines, Trains, Tour Product, Hotel) (development)
- Pembuatan product tur, tiket dan e-tiket
- Management produt tur(Itinerary, harga, departure and flight)
- Management document operasional visa dan paspor
- Develop in PT. Panorama JTB Tour Indonesia



# KENJI | BACK OFFICE SYSTEM

- Management employe (HRM)
- Management resource (Inventory)
- Attendace
- Membuat master master data
- Develop in PT. Panorama JTB Tour Indonesia

More the Portofolio, Click Link: https://rajendraprimadama.github.io/portofolio





Ζ

No Seri Ijazah: 3109/IJ/TI/S-1/XVIII/IV/2018

# YAYASAN AMIKOM PURWOKERTO SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Dengan ini menyatakan bahwa:

# Rajendra Gusti Primadama

NIM: 14.11.0310

Tempat dan tanggal lahir

: Cilacap, 7 Agustus 1996

Program Pendidikan

: Sarjana (S-1)

Tanggal Lulus

: 24 Maret 2018

Tahun Masuk

: 2014

Program Studi

: Teknik Informatika

Status

: Terakreditasi dengan Peringkat Akreditasi B, berdasarkan Surat Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Nomor : 801/SK/BAN-PT/Akred/S/III/2018 tertanggal 20 Maret 2018.

Ijazah ini diserahkan setelah yang bersangkutan memenuhi semua persyaratan yang ditentukan dan kepadanya dilimpahkan segala wewenang dan hak yang berhubungan dengan ijazah yang dimilikinya, serta berhak memakai gelar :

Sarjana Komputer (S.Kom.)



Ketua,

Dr. Berllana, M.Si. NIK. 2005.09.1.001



Purwokerto, 28 April 2018 Pembantu Ketua,

Rahman Rosyidi, M.Kom. NIK. 2009.09.1.002



# SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

# **AMIKOM PURWOKERTO**

Jl. Let. Jend. Pol. Soemarto Purwokerto Telp. (0281) 623321

#### SALINAN DAFTAR NILAI OFFICIAL TRANSCRIPT OF RECORD

#### 3109/TR/TI/S-1/XVIII/IV/2018

Nama Name

: RAJENDRA GUSTI PRIMADAMA

Tahun Masuk **Enrolment Year**  : 2014

Tempat & Tanggal Lahir : Cilacap, 7 Agustus 1996
Place and Date Birth : Cilacap, August 7th, 1996

Tanggal Lulus Passing Date

: 24 Maret 2018 March 24th, 2018

No. Induk Mahasiswa

: 14.11.0310

SKS Total Total S.C.U

: 146

Student ID

: STRATA I

IP Komulatif

Program Pendidikan Education Program

Grade Point Average

: Dengan Pujian

Program Studi Study Program : TEKNIK INFORMATIKA Information Engineering

Predikat Predicate

No	Mata Kuliah / Subject	Kredit Credit	Nilai Grade	Mutu Quality	No	Mata Kuliah / Subject	Kredit Credit	Nilai Grade	Mutu
1.	PENDIDIKAN PANCASILA DAN KEWARGANEGARAAN Pancasila and Citizenship Education	3	A	12	26.	SISTEM TERDISTRIBUSI Distributed Systems	3	A	12
2.	PENDIDIKAN AGAMA Religius Educations	2	A	8	27.	REKAYASA PERANGKAT LUNAK	2	A	8
3.	KEPRIBADIAN MANAGERIAL  Managerial Personality	2	A	8	28.	Software Engineering BAHASA INGGRIS II	2	A	8
4.	PENGENALAN HARDWARE SOFTWARE Introduction to Hardware/Software	3	A	12	29.	English II PEMROGRAMAN LOGIK DAN SEMANTIK Programming Logic and Semantics	3	A	12
5.	PEMROGRAMAN WEB Web Programming	3	A	12	30.	MULTIMEDIA Multimedia	3	A	12
6.	ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA Algorithms and Data Structures	4	В	12	31.	PEMROGRAMAN FRAMEWORK WEB	4	A	16
7.	SISTEM OPERASI Operation System	3	В	9	32.	Web Programming Framework INTERAKSI MANUSIA DAN KOMPUTER	2	A	8
8.	SISTEM BASISDATA  Database Systems	4	A	16	33.	Human Computer Interaction PENGOLAHAN CITRA DIGITAL	3	A	12
9.	PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK Object Oriented Programming	4	A	16	34.	Digital Image Processing METODE PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK	3	A	12
10.	BAHASA ASSEMBLY Language Assembly	3	A	12	35.	Software Development Methods PENGANTAR MANAJEMEN	2	A	8
11.	LOGIKA DIGITAL DAN SISTEM DIGITAL Digital Logic and Digital Systems	3	В	9	36.	Introduction to Management DATA MINING	3	A	12
12.	JARINGAN KOMPUTER Netwoking Computer	3	A	12	37.	Data Mining ARSITEKTUR KEAMANAN & SISTEM ADMINISTRATOR	3	A	12
13.	STRUKTUR DATA  Data Structure	3	В	9	38.	Security Architecture & System Administrator PEMROGRAMAN MOBILE	4	A	16
14.	STRUKTUR DISKRET Discrete Structures	4	A	16	39.	programming the Mobile TEORI GRAF DAN OTOMATA	3	A	12
15.	STATISTIK PROBABILITAS Statistical Probability	3	A	12	40.	Graf and automata theory METODOLOGI PENELITIAN Research Methodology	3	A	12
16.	PEMBELAJARAN MESIN Machine Learning	4	A	16	41.	BAHASA INDONESIA	2	A	8
17.	GRAFIKA KOMPUTER Computer Graphic	3	A	12	42.	Indonesian Language TEMU BALIK INFORMASI	3	A	12
18.	ILMU KOMPUTASI Computational Science	4	A	16	43.	Behind Gathering Information SISTEM INFORMASI MANAJEMEN	2	A	8
19.	PEMROGRAMAN.NET .Net Programing	3	A	12	44.	Management Information Systems PEMROGRAMAN GAME	4	A	16
20.	MIKROPROSESOR Microprocessor	3	В	9	45.	Programming Game TUGAS PRAKTEK	3	A	12
21.	KEAMANAN JARINGAN Network security	2	A	8	46.	Practical Work ISU SOSIAL DAN ETIKA PROFESI	2	A	8
22.	KEPEMIMPINAN leadership	2	A	8	47.	Social Issues and Professional Ethics TECHNOPRENEUR	2	A	8
23.	BAHASA INGGRIS I English I	2	A	8	48.	Technopreneur AUDIT TATA KELOLA IT	2	A	8
24.	REPRESENTASI DAN PENALARAN	3	A	12	49.	Audit IT Governance DIGITAL FORENSIK	2	A	8
25.	Representation and Reasoning KRIPTOGRAFI Cryptography	2	A	8	50.	Digital Forensics SKRIPSI Thesis	6	A	24

PENERAPAN TERM FREQUENCY-INVERSE DOCUMENT FREQUENCY DAN COSINE SIMILARITY UNTUK PENGUJIAN JUDUL SKRIPSI (STUDI KASUS : STMIK AMIKOM PURWOKERTO)

APPLICATION OF TERM FREQUENCY-INVERSE DOCUMENT FREQUENCY AND COSINE SIMILARITY FOR THESIS TITLE TESTING (CASE STUDY : STMIK AMIKOM PURWOKERTO)



Purwokerto, 28 April 2018 April 28th, 2018

Principal AMIKOM /



