



# Sigit Santoso

## Web Developer | Full Stack

✉ sigitxsantoso@gmail.com

☎ +62 857-7308-5601

📍 Jakarta Selatan, Indonesia

🌐 [linkedin.com/in/sigit-santoso](https://www.linkedin.com/in/sigit-santoso) 🔗 [github.com/kyubicode](https://github.com/kyubicode)

### PROFILE

Full Stack Developer profesional dengan keahlian dalam mengelola siklus hidup pengembangan perangkat lunak (SDLC) secara komprehensif. Memiliki kemampuan adaptasi yang tinggi serta logika pemrograman yang kuat di berbagai teknologi, memungkinkan saya untuk menghadirkan solusi digital yang inovatif baik pada platform Web maupun Mobile. Berkomitmen untuk membangun sistem yang skalabel, stabil, dan selaras dengan tujuan strategis serta kebutuhan bisnis yang dinamis.

### EDUCATION

09/2011 – 09/2014

Jakarta

**Bina Sarana Informatika BSI, Ahli Madya (A.Md.Kom)**

Lulus dengan Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) 2.85.

Tugas Akhir: Perancangan Sistem Penjualan Online Berbasis Web (E-Commerce).

03/2012 – 03/2012

Tangerang Selatan

**Lembaga Pendidikan Indonesia Amerika (LPIA),**

**Pendidikan non formal Desain Grafis & Bahasa Inggris**

Selesai dengan sertifikat Desain Grafis & Bahasa Inggris.

### PROFESSIONAL EXPERIENCE

01/2024 – Present

Jakarta

**Freelance Web Developer, Freelance**

Merancang dan mengembangkan aplikasi web kustom yang responsif sesuai dengan kebutuhan spesifik klien.

Mengimplementasikan solusi digital modern untuk meningkatkan efisiensi operasional bisnis klien.

Menjamin kualitas performa dan keamanan website melalui pengujian rutin sebelum tahap publikasi.

08/2017 – 08/2019

Jakarta

**Junior Web Developer, RED Tech**

Mengembangkan antarmuka pengguna yang responsif untuk lima proyek klien menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript.

Berpartisipasi aktif dalam proses code review serta mengimplementasikan standar penulisan kode berbasis ESLint.

## SKILLS

### Framework & Pustaka Frontend

React  
Next.js  
Redux / Redux Toolkit  
Tailwind CSS  
Bootstrap & another Framework CSS  
& JS

### Pengembangan Aplikasi Seluler

React Native  
Kotlin (Android Native)

### Basis Data

MySQL  
SQLite

### Framework & Teknologi Backend

Laravel  
PHP Native  
Codeigniter

### Sistem Manajemen Konten (CMS)

WordPress  
Pengembangan Plugin & Tema

### Keterampilan Lunak & Atribut

#### Profesional

Pembelajar Cepat & Adaptabilitas  
Logika Pemrograman Lintas  
Platform  
Pemecahan Masalah

### Bahasa Pemrograman

JavaScript (ES6+)  
TypeScript  
HTML & CSS  
Python  
C++  
Java

### AI & Pembelajaran Mesin

Alat Pelatihan Model Kustom  
Pra-pemrosesan Data  
Pustaka Python (TensorFlow,  
PyTorch, Pandas)

## PROJECTS

### Kino Corporate Profile & Product Catalog, Tech Stack: WordPress, CMS, MySQL, PHP [🔗](#)

Mengembangkan situs profil perusahaan dan katalog produk digital yang dinamis. Fokus pada kustomisasi tema dan manajemen konten (CMS) untuk memudahkan pembaruan data produk secara real-time.

### E-commerce LOGO JEANS, Tech Stack: React.js, Laravel, MySQL [🔗](#)

Membangun platform e-commerce full-stack yang responsif dengan integrasi RESTful API. Mengoptimalkan performa sisi klien menggunakan React dan memastikan skalabilitas manajemen data di sisi server dengan Laravel.

### AI-Powered Mobile Document Scanner, Tech Stack: Kotlin, ML Kit, Machine Learning, SQLite

Mengembangkan aplikasi Android untuk pemindaian dokumen cerdas yang mengintegrasikan Google ML Kit. Mengimplementasikan algoritma deteksi objek untuk otomatisasi cropping dan peningkatan kualitas visual dokumen.

### Desktop Payroll & Attendance System, Tech Stack: Electron JS, Node.js, SQLite

Merancang aplikasi desktop lintas platform untuk manajemen absensi dan penggajian karyawan.

Menggunakan arsitektur modular dan penyimpanan data lokal (standalone) untuk menjamin keamanan dan integritas data sensitif perusahaan.





# Akademi Manajemen Informatika & Komputer BINA SARANA INFORMATIKA

amiksbi 016782

Dengan ini menyatakan bahwa :  
*This is to certify that*

**SIGIT SANTOSO / 18110912**

Lahir di Wonogiri tanggal 14 Agustus 1992  
*Born in Wonogiri on August 14, 1992*

Tahun Masuk 2011

Registration Year 2011

telah menyelesaikan dengan baik dan memenuhi segala syarat  
*has successfully completed and fulfilled all requirements of*

Program Pendidikan Diploma Tiga

*Three Year Diploma Program in*

**MANAJEMEN INFORMATIKA**

*Informatics Management*

Konsentrasi

*Remrograman Web*

*Web Programming*

Ijazah ini diserahkan berdasarkan Keputusan Direktur AMIK BSI, Nomor 0512/1.02/AMIK-BSI/IX/2014

tanggal 22 September 2014  
*This certificate is entitled in reference to the Decree of the Director of AMIK BSI, number 0512/1.02/AMIK-BSI/IX/2014 dated September 22, 2014*

Dan kepadanya diimpahkan segala wewenang dan hak yang berhubungan dengan  
*And, he/she is entitled to all the rights and privileges pertaining there*

Ijazah yang dimilikinya, serta berhak memakai sebutan profesional Ahli Madya (A.Md)  
*he/she is certified and hence has a privilege of using a professional degree "Ahli Madya (A.Md)"*

Jakarta, 22 September 2014

*Jakarta, September 22, 2014*

Direktur

*Director*

*Naba*

**Ir. Naba Aji Notoseputro**



Pembantu Direktur I Bidang Akademik  
*Deputy Head I For Academic Affairs*

*Rusdiansyah*

**Rusdiansyah, M.Kom**





PROVINSI DKI JAKARTA  
JAKARTA SELATAN

NIK : 3312091408920002

Nama : SIGIT SANTOSO  
Tempat/Tgl Lahir : WONOGIRI  
14-08-1992  
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah :  
Alamat : JL. CISANGGIRI II NO. 16  
RT/RW : 003/004  
Kel/Desa : PETOGOGAN  
Kecamatan : KEBAYORAN BARU  
Agama : ISLAM  
Status Perkawinan : BELUM KAWIN  
Pekerjaan : KARYAWAN SWASTA  
Kewarganegaraan : WNI  
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

JAKARTA SELATAN  
26-10-2016



Akademi Manajemen Informatika & Komputer  
**Bina Sarana Informatika**  
**AMIK BSI**

**TRANSKRIP AKADEMIK**

NAMA MAHASISWA : SIGIT SANTOSO  
N I M : 18110912  
TEMPAT/TGL. LAHIR : WONOGIRI , 14-08-1992  
JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA  
KONSENTRASI : PEMROGRAMAN WEB  
JENJANG PENDIDIKAN : DIPLOMA TIGA (D. III)  
TANGGAL KELULUSAN : 22 SEPTEMBER 2014  
NOMOR SERI : 0116782. 0914

NO	MATA KULIAH	HM	AM	SKS	MUTU
1	PENDIDIKAN PANCASILA	B	3	2	6
2	BAHASA INGGRIS I	A	4	2	8
3	ALGORITMA & PEMROGRAMAN I	B	3	4	12
4	DASAR AKUNTANSI & PRAKTEK	C	2	4	8
5	PENGANTAR TEKNOLOGI INFORMASI & KOMUNIKASI	B	3	3	9
6	LOGIKA & ALGORITMA *	B	3	4	12
7	ENTREPRENEURSHIP	B	3	3	9
8	PENDIDIKAN AGAMA	B	3	2	6
9	BAHASA INGGRIS II	B	3	2	6
10	CHARACTER BUILDING	B	3	3	9
11	DASAR MANAJEMEN & BISNIS	B	3	2	6
12	PERANCANGAN BASIS DATA *	B	3	4	12
13	PRAKTIKUM PERANCANGAN BASIS DATA	B	3	2	6
14	STRUKTUR DATA	C	2	4	8
15	SISTEM INFORMASI MANAJEMEN *	B	3	4	12
16	SISTEM OPERASI	B	3	3	9
17	STATISTIKA DESKRIPTIF	B	3	3	9
18	TEKNIK PEMROGRAMAN	B	3	3	9
19	INTERAKSI MANUSIA KOMPUTER	B	3	3	9
20	PEMROGRAMAN VISUAL I	B	3	4	12
21	ANALISA & PERANCANGAN SISTEM INFORMASI *	B	3	4	12
22	ALGORITMA & PEMROGRAMAN II	C	2	4	8
23	PEMROGRAMAN VISUAL II	B	3	4	12
24	ETIKA PROFESI TEKNOLOGI INFORMASI & KOMUNIKASI	B	3	3	9
25	PENGANTAR MANAJEMEN PROYEK SISTEM INFORMASI	B	3	2	6
26	METODE PENELITIAN	B	3	3	9
27	KULIAH KERJA PRAKTEK	B	3	2	6
28	PEMODELAN SISTEM BERBASIS OBJEK	B	3	4	12
29	WEB PROGRAMMING I	B	3	4	12
30	PERANCANGAN WEB	B	3	4	12
31	WEB PROGRAMMING II	C	2	4	8
32	E-COMMERCE	B	3	3	9
33	INTERNET AND MOBILE SECURITY	C	2	3	6
34	TUGAS AKHIR	B	3	6	18

JUDUL TUGAS AKHIR:  
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN SOFTWARE GAME PC BERBASIS WEB

JUMLAH 111 316  
INDEKS PRESTASI: 2.85  
PREDIKAT: SANGAT MEMUASKAN

KETERANGAN:

HM : Huruf Mutu  
AM : Angka Mutu  
SKS : Bobot  
MUTU : Mutu (AM\*SKS)  
\* : Mata Kuliah Unggulan

JAKARTA, 22 SEPTEMBER 2014  
DIREKTUR

*Naba*

Ir. NABA AJI NOTOSEPUTRO



PEMBANTU DIREKTUR I BIDANG AKADEMIK

*Rusdiansyah*

RUSDANSYAH, M.Kom