



# Sigit Santoso

Web Developer | Full Stack

✉️ [sigitxlsantoso@gmail.com](mailto:sigitxlsantoso@gmail.com) ☎️ +62 857-7308-5601 ⚙️ Jakarta Selatan, Indonesia

LinkedIn: [linkedin.com/in/sigit-santoso](https://linkedin.com/in/sigit-santoso) GitHub: [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 Bina Sarana Informatika BSI, Ahli Madya (A.Md.Kom)**

Jakarta Lulus dengan Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) 2.85.

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

**03/2012 – 03/2012 Lembaga Pendidikan Indonesia Amerika (LPIA),**

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

Selesai dengan sertifikat Desain Grafis & Bahasa Inggris.

## PROFESSIONAL EXPERIENCE

**01/2024 – Present Freelance Web Developer, Freelance**

Jakarta 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 Junior Web Developer, RED Tech**

Jakarta 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	Framework & Teknologi Backend	Bahasa Pemrograman
React	Laravel	JavaScript (ES6+)
Next.js	PHP Native	TypeScript
Redux / Redux Toolkit	Codeigniter	HTML & CSS
Tailwind CSS		Python
Bootstrap & another Framework CSS & JS	<b>Sistem Manajemen Konten (CMS)</b>	C++
	WordPress	Java
	Pengembangan Plugin & Tema	
<b>Pengembangan Aplikasi Seluler</b>		
React Native	<b>Keterampilan Lunak &amp; Atribut Profesional</b>	<b>AI &amp; Pembelajaran Mesin</b>
Kotlin (Android Native)	Pembelajar Cepat & Adaptabilitas	Alat Pelatihan Model Kustom
	Logika Pemrograman Lintas	Pra-pemrosesan Data
<b>Basis Data</b>	Platform	Pustaka Python (TensorFlow, PyTorch, Pandas)
MySQL	PemecahanMasalah	
SQLite		

## 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 pemindai 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.

amikbsi 0166782

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



**SIGIT SANTOSO / 18110912**

Lehir 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  
*Concentration*  
Pemrograman 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 kepadaanya dilimpahkan segala wewenang dan hak yang berhubungan dengan

*And, he/she is entitled to all the rights and privileges pertaining there*

jazah 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*

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

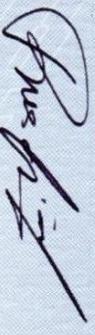


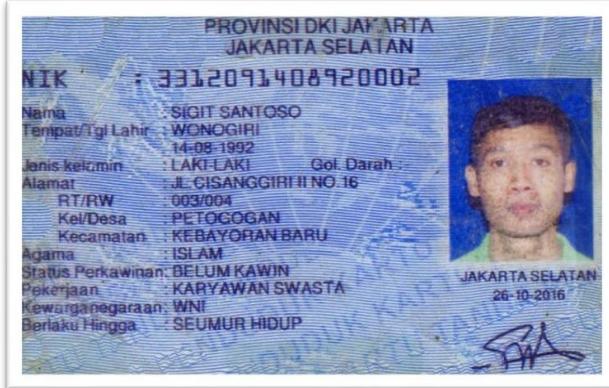
**Diploma III**

Akademi Manajemen Informatika & Komputer  
**BINA SARANA INFORMATIKA**

Izin Diktir Nomor : 9928/D/T/K-III/2011, tanggal 23 Desember 2011

Tekakreditasi, Nomor : 001/BAN-PT/Ak-V/DP/I-III/V/2007



**Lampiran II**

**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 DESKRIFTIF	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

Ir. NABA AJI NOTOSEPUTRO



PEMBANTU DIREKTUR I BIDANG AKADEMIK

RUSDIANSYAH, M.Kom