Satrio Adhi Wibowo

IT Developer & Enthusiast Surabaya, Indonesia

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Data Pribadi

* Tanggal lahir :
* Kebangsaan :
* Golongan darah :
* Kemampuan bahasa asing :
* Alamat :
* Nomer seluler :
* Email :
* Web portfolio :

April 19th, 1991

Indonesia

O+

Inggris

Jl. Galaxi Klampis Asri Utara XIII TG3-26

Surabaya 60111

087852713406 (WA only)

[sadhiwo136@gmail.com](mailto:sawevorio@gmail.com)

sadhiwoslab.com

2. Riwayat Pendidikan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jenjang | Tempat | Tahun |
| SD | SDN Dr. Soetomo VI Surabaya | 1997-2003 |
| SMP | SMPN 6 Surabaya | 2003-2006 |
| SMA | SMAN 16 Surabaya | 2006-2009 |
| S1 | Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya | 2009-2016  (Teknik Informatika, IPK 3.09) |

3. Kemampuan Teknis

* Lama pengalaman kerja : 3 tahun (2016-2019)
* Bahasa pemrograman : Delphi, Pascal, C#, PHP.
* *Platform* : Microsoft .NET & Web Applications.
* Tugas akhir skripsi : Rancang bangun perangkat lunak aplikasi alarm pendeteksi gas-gas berbahaya untuk mendeteksi kebakaran dengan sensor udara dan Raspberry Pi.

1. Riwayat Kerja

* September 2016 - Juni 2018: Software Developer di PT Data Integra Dinamika, Surabaya.

Penugasan:

* Menjalankan perawatan perangkat lunak bulanan di kantor klien.
* Membuat program dan fungsi-fungsi pendukung simulasi peperangan angkatan laut bernama "Naval Operation Plan Role" dalam bahasa Delphi dan C#.
* Mempelajari dan memodifikasi model kapal perang 3D untuk visualisasi NOPR menggunakan aplikasi VBS dan Arma Editor.
* Membuat prosedur basis data SQL untuk fungsi simulasi NOPR.
* Agustus 2018 - Agustus 2019: Junior Application Developer di Bank Negara Indonesia, Pejompongan Branch, Jakarta, diperbantukan oleh vendor PT Mitra Integrasi Informatika.

Penugasan:

* Membuat aplikasi web untuk kebutuhan internal pegawai divisi kredit.
* Menjalankan query basis data SQL untuk laporan transaksi nasabah harian.
* Mengatasi permasalahan setelan perangkat keras dan jaringan komputer.

1. Pengalaman Proyek

* **2010** : Asisten Teknis untuk Pendaftaran Siswa Daring SMK 3 Buduran Sidoarjo.

*(*membantu guru-guru melakukan entry data calon siswa pada aplikasi web)

* **2012** : Programmer SMS Gateway RSU Dr. Soetomo Surabaya.

(merancang dan membuat apliasi web dan SMS untuk pengingat jadwal pemeriksaan pasien)

* **Juni - Agustus 2016** : membuat visualisasi web untuk sistem GIS (*Geographic Information System*) pemetaan ekonomi dan sosial Pemerintah Kabupaten Gresik.

1. Pengalaman Organisasi

* 2010-2012 :

Menjadi anggota Himpunan Mahasiswa Teknik Computer (HMTC) akltif selama 2 tahun penuh dan ketua Unit Kegiatan Mahasiswa beladiri Kendo ITS.

1. **Pelatihan**

* **2018:**

Pelatihan membuat Game dengan Construct 2 oleh Disperindag Jatim bagian Ekonomi Kreatif.