

KURIKULUM VITE

NAMA : Dwi Cahyono
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : Probolinggo, 27 Januari 1973
KEBANGSAAN : Indonesia



KANTOR

Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Informatika.
Kampus Universitas Dr. Soetomo, Surabaya
Jalan Semolowaru 84, Surabaya 60119, INDONESIA.
Telephon : +62-31-592-5970, Fax: +62-31-593-8935
E-mail: dwik@unitmo.ac.id; cakdwi@yahoo.co.id; cakdwi@gmail.com
HP : +62858-5021-3774

PENDIDIKAN

2009 Program Master (S-2), Institut Teknologi Sepuluh November (ITS) Surabaya.
1998 S-1, Teknik Informatika, Universitas Dr. Soetomo Surabaya

PENELITIAN

DOSEN PEMULA 2013 MARET 2013, Pembangkitan Basis Pengetahuan Agen pada Sistem Pembelajaran Cerdas (*Intelligent Learning System*) dari Teks Bebas dengan Menggunakan Temu Kembali Informasi (*Information Retrieval*)

HIBAH BERSAING 2011 MARET 2011, Pendidikan Kecakapan Hidup Untuk Anak Usia Dini Berbasis *Role Playing Game* (Studi kasus pada TK Al-Hikmah II Gedangan-Sidoarjo)

SESINDO 2008 Desember 2008. "Temu kembali informasi untuk pembangkitan basis pengetahuan dari teks bebas yang digunakan oleh agen percakapan bahasa alami". Dwi Cahyono, Junaidi Fadlil, Surya Sumpeno, Mochammad Hariadi.

SESINDO 2008 Desember 2008. "Visual storytelling keliling dunia berbasis bahasa Indonesia", Junaidi Fadlil, Dwi Cahyono, Surya Sumpeno, Mochammad Hariadi.

DOSEN MUDA 2008 "Sistem Kendali Perangkat Elektronik Menggunakan Sort Message Service (SMS)", Dwi Cahyono, Edi Prihartono, Slamet Kacung.

DOSEN MUDA 2008 "Sistem Otomasi Jadwal Kuliah Perguruan Tinggi : Study Kasus Pada Univesitas Dr. Soetomo Surabaya", Dwi Cahyono.

PENGALAMAN PEKERJAAN

- 1995 – 1997 Asisten Laboratorium Teknik Informatika Universitas Dr. Soetomo Surabaya.
- Sejak 1998 Sampai sekarang, Staff pengajar Matakuliah (Dosen Tetap) Jurusan Teknik Informatika Universitas Dr. Soetomo Surabaya. Matakuliah antara lain:
 1. Arsitektur Komputer
 2. Mikroprosesor
 3. Script Query Basis Data
 4. Sistem Informasi
 5. Interaksi manusia dengan Komputer (IMK)
 6. Bahasa Pemrograman
 7. Sistem Pendukung Keputusan (SPK)
 8. Data Warehouse
- 1997 – 1999 Membangun Sistem Informasi Akademik (programmer) di Universitas Putra Bangsa Surabaya.
- 2000 – sampai sekarang, Membangun Sistem Informasi Akademik (Kepala UPT Komputer) di Universitas Dr. Soetomo Surabaya.
- 2007, Membangun Sistem Informasi Rumah Sakit (Sebagai Programmer) di Rumah Sakit Siloam Surabaya.
- 2009, Membangun Sistem Informasi Hotel di Hotel Cendana Surabaya
- 2010, Membangun Sistem Informasi Pharmasi pada Rumah Sakit Siloam Surabaya.
- 2010, Membangun Sistem Informasi Kepegawaian pada Dinas Pendidikan Kota Balikpapan, untuk CV Imaji Surabaya.
- 2011, Membangun Sistem Informasi Kepegawaian Guru pada Dinas Pendidikan Kota Balikpapan.
- 2012, Membangun Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi (eMonev) pada Bappeda Kabupaten Sidoarjo.
- 2013, Membangun Sistem Informasi Hotel di Hotel pada Hotel Mustika, Tuban

KETRAMPILAN PEMROGRAMAN KOMPUTER

- Java
- Visual Basic
- Pemrograman Database SQL.
- Pemrograman Web
- Mengerti : Windows, Linux.

TOPIK DIMINATI

- Agen Cerdas (Intelligent Agent)
- Temu Kembali Informasi (Information Retrieval)
- Internet-Web-Jaringan (Networking)

- Distributed/Parallel Processing
- Sistem Informasi

BAHASA

Bahasa Indonesia.

Surabaya, 04 April 2013

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized loop followed by several smaller, connected strokes.

Dwi Cahyono, S.Kom, MT.