

BIODATA

IDENTITAS PRIBADI

1.1	Nama lengkap (dengan gelar)	Drs. David E Tarigan , M Si
1.2	Jabatan Fungsional	Lektor Kepala
1.3	NIP	19560617198001001
1.4	Tempat dan Tanggal Lahir	Medan ,17 Juni 1956
1.5	Alamat rumah	Jl Permai 16 no 16 Margahayu Permai 40218
1.6	Nomor Telepon	022-5404355
1.7	Nomor HP	0818610581
1.8	Alamat Kantor	FPMIPA UPI
1.9	Nomor Telepon/ Fax	
1.10	Alamat e-mail	davidtarigan@upi.edu ,
1.11	Lulusan yang telah dibimbing	32 orang
1.12	Matakuliah yang diampu	1. Listrik Magnet 2. Kristalografi 3. Eksperimen Fisika 1 4. Eksperimen Fisika 2 5. Teknik Fisika

I. RIWAYAT PENDIDIKAN.

2.1	Program	S1	S2	S3
2.2	Nama PT	IKIP Bandung	ITB	-
2.3	Bidang Ilmu	Pend. Fisika	Materials	-
2.4	Tahun masuk	1976	1991	-
2.5	Tahun lulus	1981	1993	-
2.6	Judul Skripsi	Penentuan Tarakalor listrik	Karakteristik Kristal Cair	
2.7.	Nama pembimbing	Prof.DR Achmad Hinduan MSc.	Prof.DR Waloejo Loeksmanto	

III

Bidang/spesialisasi keilmuan yang ditekuni

1	Fisika Bidang material
2	. Pengajaran Pendidikan Fiska

IV. Matakuliah yang diampu dalam 3 tahun terakhir

No.	Jenjang S1
1.	Laboratorium Fiska Lanjut 1
2.	Laboratorium Fiska Lanjut 2
3.	Eksperimen Fisika 1
4.	Eksperimen Fisika 2
5.	Listrik Magnet
6.	Kristalografi
7.	Teknik Fisika

IV.1. Pengalaman kerja diluar UPI

1	Tutor Universitas Terbuka di Gedung PGRI Kota Garut 2008 Materi IPA SD
2	Tutor Universitas Terbuka di SMP Pabuaran Cirebon 2009 Materi dan Pembelajaran IPA SD
3	Tutor Universitas Terbuka di SMP N 2 Bekasi Jawabarat 2009 Materi dan Pembelajaran IPA SD
4	Tutor Universitas Terbuka di SMA N V Karawang Jawabarat 2009 Materi dan Pembelajaran IPA SD
5	Tutor Universitas Terbuka di SD Citallem Sindangkerta Kab. Bandung Bekasi Jawabarat 2009 Materi dan Pembelajaran IPA SD
4	Tutor Universitas Terbuka di SMP N 12 Bandung Jawabarat 2009 Materi dan Pembelajaran IPA SD

IV.2. Pengalaman menulis buku:

1	. Buku Pegangan Fisika untuk SMA kelas 1
2	. Diktat "Listrik Magnet untuk Peguruan Tinggi Science dan Tegnologi"
3	. Editor buku IPA Sekolah Dasar
4	Buku Diktat "Kristalografi"

IV.3. Kegiatan penelitian yang sedang/pernah dilakukan dalam 3 tahun terakhir.

1	Pengaruh Ketebalan Lapisan Penyangga pada struktur Kristal Film GaN yang ditumbuhkan dengan PLD", tahun 2005 (Ketua)
2	Pengaruh keterampilan proses terhadap prestasi belajar siswa sub pokok bahasan Kalor dan perpindahannya" tahun 2005 (Ketua)

3	"Penerapan model CLS tipe STAD dalam upaya meningkatkan hasil belajar siswa" tahun 2006 (Ketua)
4	Sosialisasi Lesson Study di SD Margaasih Kab. Bandung (DIPA UPI) tahun 2008 Ketua Pelaksana

IV.4. Kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan dalam 3 tahun terakhir.

1	.” Instruktur dalam kegiatan magang Pelatihan pembuatan alat LAB Fisika zat Padat bagi Dosen Fisika UNSRI” tahun 2006
2	.” Instruktur dalam kegiatan magang Praktikum Fisika Lanjutan bagi mahasiswa Fisika Jurusan Tadris UIN Sunan Gunung Djati” tahun 2006
3	.” Instruktur dalam kegiatan magang Praktikum Fisika Lanjutan bagi mahasiswa Jurusan fisika FKIP UNSRI ” tahun 2007
4	Team Lesson Study IPA di SMP N 1 Tanjung Sari Kab. Sumedang, 28 Juli 2007, 25 Agustus 2007, dan 08 September 2007
5	Team Lesson Study IPA di SMP N 1 Tanjung Sari Kab. Sumedang, 14 September 2007
6	Team <i>Lesson Study</i> IPA di SMP N 1 TOMO Kab. Sumedang,, 22 September 2007,
7	Instruktur Pelatihan Penelitian Tindakan Kelas bagi guru Fisika tingkat Propinsi Jawa Barat, 3 Nopember 2007, 13 Januari 2008, 15 Maret 2008, 12 April 2008
8	Penatar Pendidikan dan latihan profesi guru PLPG), 16-23 Pebruari 2008
9	Penatar Pendidikan dan latihan profesi guru PLPG), 21- 29 Maret 2008 di PonPes Daarut Tauhit .
10	Team Lesson Study IPA di SMP N 1 Darmaraja Kab. Sumedang, 31 Januari 2009

11	Team Lesson Study IPA di SMP N 1 Darmaraja Kab. Sumedang, 14 Pebruari 2009
12	Team Lesson Study IPA di SMP N 5 Kota. Sumedang, 21 Pebruari 2009
13	Team Lesson Study IPA di SMP N 1 Darmaraja Kab. Sumedang, 28 Pebruari 2009
14	Team Lesson Study IPA di SMP N 2 Karawang Timur, 7 Maret 2009
15	Team Lesson Study IPA di SMP N 1 Darmaraja Kab. Sumedang, 14 Maret 2009
16	Team Lesson Study IPA di SMP N 2 Jatinunggal Kab. Sumedang, 28 Maret 2009
17	.” Instruktur dalam kegiatan magang Praktikum Fisika Lanjutan bagi mahasiswa Jurusan fisika FKIP UNSRI ” tahun 2010

IV.6. Seminar dalam bidang keilmuan/kepakaran 3 tahun terakhir

1	Seminar Nasional Pendidikan Fisika tahun 2005 (pemakalah)
2	Seminar Nasional Pendidikan IPA ke-2 tahun 2005 (pemakalah)
3	Seminar Nasional Pendidikan IPA ke -3 tahun 2006 (pemakalah)
4	Seminar Nasional Pendidikan FPTK tahun 2006 (Pemakalah)
5	Seminar Nasional Echange of Eperiences on best Practices of Lesson study (Participant), 2007
6	Seminar Naional Pendidikan usia Dini (Participant) 2007
7	Seminar Pendidikan dalam rangka Die Natalis UPI ke 53 tahun 2007 (peserta)
8	Seminar Internasional in The 2 nd Intarenational on Lesson

	study fpmipa upi) : "Decimation Lesson study For Increasing working of the teacher and learning in elementary school Rahayu and Plus Rauhdatul Firdaus Margaasih Bandung". (precenter), 1 August 2009.
9.	Seminar internasional Pascasarjana "Increases communication skill by practice contextual teaching learning" in the 2 nd International on Science Education in Bandung, (precenter), 18 october 2008
10	In the international cenerference on lesson study in Bandung " The implementation off Lesson study as an afforts to increase teacher skill to science physics instruction properly at state first secondary in region of Tomo Sumedang (precenter), 31 - 07- 2008 – 01 –08-2008
11	Seminar in Math and science education (tenth anniversary jica –fpmipa upi Cooperation) 30 January 2010 (Participant)

Penunjang

1.	Peserta Pelatihan Tutor Program Dasar UPBJJ – UT Bandung. 02 -04 Juli 2009
2	Peserta Pembekakalan tutor Program Dasar UPBJJ – UT Bandung. 24-01 - 2009
3	Peserta lokakarya Inovasi Managemen dan Pengelolaan Jurnal Ilmiah, Ditjen Dikti Depdiknas dan LPPM UPI 4-5 Desember 2009.

Tanda Penghargaan

1	Sertifikat Pendidik Dosen Profesional bidang ilmu Pendidikan Fisika, 5 Agustus 2009. No 091103404992
2.	
3.	

PENGHARGAAN /PIAGAM

Tahun	Bentuk Penghargaan	Pemberi
1998	Mendapat piagam tanda kehormatan satyalancana karya satya 10 tahun	Presiden RI
2000	Mendapat piagam Karya Bhakti Satya 20 tahun	Rektor UPI
2003	Mendapat Piagam tanda kehormatan Satyalancana Karya Satya 20 tahun	Presiden RI
2008	Mendapat piagam melayani 15 tahun di Jemaat GBKP Bandung Pusat	GBKP Bandung
2009	Sertifikat Pendidik Dosen Profesional bidang ilmu Pendidikan Fisika, 5 Agustus 2009. No 091103404992	Panitia sertifikasi Dosen tahun 2009

J. Keanggotaan dalam Asosiasi Profesi
 Anggota HFI Cabang Bandung

Bandung, 5 Pebruari 2010
 Yang bersangkutan

Drs. David E Tarigan MSi