Universitas Negeri Yogyakarta
Jl. Colombo No.1 Yogyakarta 55281
Telepon : 0274-586168

Curriculum Vitae

Faranita Surwi, S.T., M.T.



NIP : 198204082014042002
Email :faranita@uny.ac.id
Unit Kerja : Fakultas Teknik
Status : Tenaga Pendidik

Not Verified Yet

Riwayat Pendidikan :

Riwayat Pendidikan Terakhir

Tahun Lulus	Jenjang	Perguruan Tinggi	Program Studi
2008	S2	Universitas Gadjah Mada	Teknik Elektro (Minat Teknologi Informasi)
2015	S1	Universitas Muhammadiyah Surakarta	Teknik Elektro

Keahlian :

Aplikasi Sistem Komputer

Bidang Pendidikan :

RIWAYAT MENGAJAR

NO	NAMA MATA KULIAH	SKS	JENJANG	SEMESTER	PRODI
1	Teknik Digital (Teori)	1	S-1	Genap 2014	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A
2	Teknik Digital (Praktik)	2	S-1	Genap 2014	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A1
3	Teknik Digital (Praktik)	2	S-1	Genap 2014	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A2
4	Teknik Digital (Teori)	1	D-3	Genap 2014	Teknik Elektro - Kelas B
5	Teknik Elektro (Praktik)	2	D-3	Genap 2014	Teknik Elektro - Kelas B1
6	Teknik Digital (Praktik)	2	D-3	Genap 2014	Teknik Elektro - Kelas B2
7	Teknik Digital (Teori)	1	S-1	Gasal 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A

Universitas Negeri Yogyakarta
Jl. Colombo No.1 Yogyakarta 55281
Telepon : 0274-586168

8	Teknik Digital (Praktik)	2	S-1	Gasal 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A1
9	Teknik Digital (Praktik)	2	S-1	Gasal 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A2
10	Praktik Pemrograman Komputer	2	S-1	Gasal 2015	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas E2
11	Praktik Pemrograman Komputer	2	D-3	Gasal 2015	Teknik Elektro - Kelas B1
12	Praktik Pemrograman Komputer	2	D-3	Gasal 2015	Teknik Elektro - Kelas B2
13	Praktik Sistem Mikroprosesor	2	S-1	Gasal 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1
14	Praktik Sistem Mikroprosesor	2	S-1	Gasal 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2
15	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A1
16	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A2
17	Praktik Elektronika	2	S-1	Genap 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1
18	Praktik Elektronika	2	S-1	Genap 2015	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2
19	Praktik Elektronika	2	S-1	Genap 2015	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas E2
20	Praktik Teknik Digital	1	S-1	Genap 2015	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas E
21	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Genap 2015	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas E1
22	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Genap 2015	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas E2
23	Fisika	2	S-1	Gasal 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A
24	Praktik Pemrograman Komputer	2	S-1	Gasal 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1
25	Praktik Gambar Teknik	2	S-1	Gasal 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2
26	Praktik Rangkaian Listrik	2	S-1	Gasal 2016	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas E1
27	Praktik Rangkaian Listrik	2	S-1	Gasal 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1
28	Praktik Rangkaian Listrik	2	S-1	Gasal 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2
29	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Gasal 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1

Not Verified Yet

Universitas Negeri Yogyakarta
Jl. Colombo No.1 Yogyakarta 55281
Telepon : 0274-586168

30	Praktik Gambar Teknik	2	S-1	Gasal 2016	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas F2
31	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Genap 2016	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas F3
32	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A1
33	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2016	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A2
34	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Genap 2016	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas F2
35	Praktik Teknik Digital	2	D-3	Genap 2016	Teknik Elektro - Kelas B2
36	Praktik Teknik Transmisi dan Distribusi	2	D-3	Genap 2016	Teknik Elektro - Kelas B1
37	Praktik Teknik Transmisi dan Distribusi	2	D-3	Genap 2016	Teknik Elektro - Kelas B2
38	Elektronika	2	D-3	Gasal 2017	Teknik Elektro - Kelas B
39	Elektronika	2	S-1	Gasal 2017	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas E
40	Elektronika	2	S-1	Gasal 2017	Pendidkan Teknik Mekatronika - Kelas F
41	Praktik Teknik Digital	1	S-1	Gasal 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D
42	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Gasal 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1
43	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Gasal 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1
44	Praktik Gambar Teknik	2	S-1	Gasal 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2
45	Praktik Teknik Transmisi dan Distribusi	2	D-3	Genap 2017	Teknik Elektro - Kelas B1
46	Praktik Teknik Transmisi dan Distribusi	2	D-3	Genap 2017	Teknik Elektro - Kelas B2
47	Elektronika	2	S-1	Genap 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2
48	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A1
49	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2
50	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D1
51	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas A2

Not Verified Yet

52	Praktik Teknik Transmisi dan Distribusi	2	S-1	Genap 2017	Pendidikan Teknik Elektro - Kelas D2

DATA BAHAN AJAR

NO	NAMA MATA KULIAH	SKS	JENJANG	SEMESTER	JENIS
1	Praktik Gambar Teknik	2	S-1	Gasal 2016	Non Cetak
2	Praktik Pemrograman Komputer	2	S-1	Gasal 2016	Non Cetak
3	Praktik Dasar Listrik	2	S-1	Genap 2016	Non Cetak
4	Praktik Teknik Digital	2	S-1	Gasal 2017	Non Cetak
5	Praktik Teknik Transmisi dan Distribusi	2	S-1	Genap 2017	Non Cetak
6	Praktik Elektronika	2	S-1	Genap 2017	Non Cetak

File Bidang Pendidikan :

SK Mengajar Semester Genap 2014
SK Mengajar Semester Gasal 2016
SK Mengajar Semester Genap 2016
SK Mengajar Semester Gasal 2017
SK Mengajar Semester Genap 2017
Isi
JOB SHEET 6 PDL
JOB SHEET 7 PDL
JOB SHEET 8 PDL
JOB SHEET 9 PDL
JOB SHEET 1 PDL
JOB SHEET 2 PDL
JOB SHEET 3 PDL
JOB SHEET 4 PDL
JOB SHEET 5 PDL
Labsheet_01_rev4_2017
Labsheet_02_rev5_2017
Labsheet_03_rev3_2017
Labsheet_04_rev4_2017
Labsheet_05_rev4_2017
Labsheet_06_rev4_2017
Labsheet_07_rev3_2017
Labsheet_08_rev3_2017
Labsheet_09_rev3_2017
Labsheet_10_rev4_2017
Labsheet_11_rev3_2017
Jobsheet Praktikum Transmisi dan Disribusi
LABSHEET ELEKTRONIKA-1
LABSHEET ELEKTRONIKA-2
LABSHEET ELEKTRONIKA-3

Not Verified Yet

Universitas Negeri Yogyakarta
Jl. Colombo No.1 Yogyakarta 55281
Telepon : 0274-586168

LABSHEET ELEKTRONIKA-4
LABSHEET ELEKTRONIKA-5
LABSHEET ELEKTRONIKA-6
Materi Dasar AutoCad 2007

Bidang Penelitian :

RIWAYAT PENELITIAN

NO	TAHUN	SUMBER DANA	JUDUL PENELITIAN	PERAN
1	2015	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Penguatan Jaringan Alumni Sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Akreditasi Program Studi Pendidikan Teknik Elektro	Ketua
2	2015	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Evaluasi Implementasi Dua Kurikulum Sekolah Menengah Kejuruan di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	Anggota
3	2015	IDB	Pengembangan *Course E-Learning*	Anggota
4	2016	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Evaluasi Sistem Penilaian Hasil Belajar Mata Kuliah Dasar Mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta	Anggota
5	2016	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Pengembangan Sistem Kendali Otomatis Berbasis *Human Machine Interface* untuk Memudahkan Pengguna (*User Friendly*)	Anggota
6	2017	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Pengembangan Media Pembelajaran Pada Mata Kuliah Pembangkit Tenaga Listrik	Ketua
7	2017	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Pengembangan Modul Pembelajaran Mata Kuliah Praktik Transmisi dan Distribusi Tenaga Listrik di Jurusan Pendidikan Teknik Elektro FT UNY	Anggota
8	2017	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Rancang Bangun Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Berbasis Labview dan Android	Anggota
9	2017	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Tracer Study Program Studi D3 Teknik Elektro FT-UNY, sebagai Bahan Masukan untuk Perubahan Kurikulum dan Perbaikan Kegiatan Belajar Mengajar Sehingga Bisa Meningkatkan Nilai Akreditasi Program Studi	Anggota

Not Verified Yet

Universitas Negeri Yogyakarta
Jl. Colombo No.1 Yogyakarta 55281
Telepon : 0274-586168

10	2018	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Pengembangan Media Pembelajaran Aplikasi *Internet of Thing* dalam Modul *Market Drivethru* Berbasis Wemos untuk Mata Kuliah Teknik Antarmuka (*on going*)	Anggota
11	2018	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Model Sistem Monitoring dan Evaluasi Pelatihan Guru Sekolah Menengah Kejuruan (*on going*)	Anggota

PUBLIKASI KARYA ILMIAH

NO	TAHUN	JUDUL	NAMA JURNAL/PROSIDING/VOL/NO/PENERBIT/PENYELENGGARA	URL BUKTI KARYA ILMIAH
1	2015	Penguatan Jaringan Alumni Sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Akreditasi Program Studi Pendidikan Teknik Elektro	Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2015	**URL:** http://pendidikan-teknik-elektro.ft.uny.ac.id/id/events/snpte-2015.html
2	2017	Evaluating the Assessment System of Basic Courses in the Department of Electrical Engineering	Jurnal Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan (JPTK)/Vol.23/No.3/Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta	**URL:** https://journal.uny.ac.id/index.php/jptk/issue/view/1390
3	2017	Peningkatan Kualitas Pembelajaran Praktik Rangkaian Listrik Melalui Penerapan Lesson Study	Jurnal Jurnal Edukasi Elektro(JEE)/Vol.1/No.1/Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta	**URL:** https://journal.uny.ac.id/index.php/jee/issue/view/1433
4	2017	*Is the Implementation of the New Vocational High School Curriculum Better than the Implementation of the Previous Curriculum?*	Prosiding *International Conference on Technology and Vocational Teachers (ICTVT 2017)*	**URL:** https://www.atlantis-press.com/search?q=ICTVT+2017&type=proceedings
5	2017	*Development of the Automatic Control System Based On Human Machine Interface*	Prosiding *International Conference on Technology and Vocational Teachers (ICTVT 2017)*	**URL:** https://www.atlantis-press.com/search?q=ICTVT+2017&type=proceedings

Not Verified Yet

File Bidang Penelitian :

- Hal Pengesahan 2015 Implementasi Dua Kurikulum
- Halaman Pengesahan 2015 E-Learning
- Artikel 2015 Tracer D3
- Laporan 2016 Evaluasi Sistem Penilaian
- Laporan 2016 Pengembangan Sistem Kendali
- Laporan 2017 Pengembangan Media PTL
- Laporan 2017 Pengembangan Modul Trandis
- Laporan 2017 Rancang Bangun Sistem
- Laporan 2017 Tracer Study D3
- Lembar Pengesahan 2018 - IoT
- Lembar Pengesahan 2018 - Pengembangan Model E-Monev
- Artikel Tracer 2015 - Faranita
- Artikel Penilaian MK Dasar
- Artikel Lesson Study
- Artikel 2017 Implementasi Kurikulum
- Artikel 2017 Pengembangan Sistem Kendali

Universitas Negeri Yogyakarta
Jl. Colombo No.1 Yogyakarta 55281
Telepon : 0274-586168

Bidang Pengabdian :

RIWAYAT PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

NO	TAHUN	JENIS/NAMA KEGIATAN	PERAN	TEMPAT
1	2015	Pelatihan Aplikasi Program Microsoft Office (Word dan Excel) Guna Melancarkan Pekerjaan Administrasi Desa Bagi Perangkat Desa Piyungan, Tirtosari, Kec. Sawangan, Kab. Magelang.	Anggota Pelaksana, Pemateri	Kantor Desa Piyungan, Tirtosari, Kec. Sawangan, Kab. Magelang
2	2015	Pelatihan Pembuatan Jadwal Pembelajran dengan aSc TimeTables bagi Guru-Guru SMK/SMA di Kab. Purworejo	Anggota Pelaksana, Pemateri	SMA N 1 Purworejo
3	2015	Pelatihan Pengolahan Media Digital untuk Pengembangan Media Pembelajaran bagi Guru-Guru SMK/SMA	Anggota Pelaksana, Pemateri	SMA N 1 Purworejo
4	2016	Pelatihan Manajemen Strategik Calon Kepala Sekolah dalam Rangka Peningkatan Kualitas Sekolah Swasta Menghadapi Tantangan Masyarakat Ekonomi Asean (MEA)	Anggota Pelaksana, Pemateri	LPPM UNY
5	2016	Pelatihan Pembuatan Jadwal Otomatis dengan Software aSc TimeTables untuk SMP Se Kabupaten Purworejo	Anggota Pelaksana, Pemateri	SMP N 1 Purworejo
6	2017	Pelatihan Jadwal Pelajaran Otomatis untuk SMK di Kabupaten Sragen	Anggota Pelaksana, Pemateri	SMK N 1 Kalijambe Sragen
7	2017	Peningkatan Kualitas Sekolah Swasta Melalui E-Monev dalam Mencapai Efisiensi dan Unjuk Kerja Unggul di Era Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA)	Anggota Pelaksana, Pemateri	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta
8	2018	Pemanfaatan Energi Terbarukan (Air Terjun) Sebagai Sumber Energi Mandiri untuk Sistem Penerangan Terpadu di Lokasi Wisata Alam (on going)	Anggota Pelaksana	Sidoharjo, Yogyakarta
9	2018	Pembuatan DED Kawasan Wisata Air Terjun Sebagai Upaya Menjaga Kontinuitas Wisatawan di Desa Sidoharjo (on going)	Anggota Pelaksana	Kulon Progo, DIY

Not Verified Yet

10	2018	Pendampingan dan Pengembangan SIstem E-Monev untuk Meningkatkan Kualitas Layanan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan Swasta (on going)	Anggota Pelaksana, Pemateri	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta

File Bidang Pengabdian :

Sertifikat Pelatihan Office
Laporan 2016 Pelatihan Cakep
Laporan 2016 Peltihan Jadwal Purworejo
Laporan 2017 Pelatihan Jadwal Sragen
Laporan 2017 Pelatihan Emonev
Halaman Pengesahan 2018 Pemanfaatan Energi
Halaman Pengesahan 2018 Pembuatan DED
Halaman Pengesahan 2018 Pengembangan Emonev

Penunjang :

PELATIHAN PROFESIONAL

NO	TAHUN	PENYELENGGARA/TEMPAT PELATIHAN	NAMA PELATIHAN/SCOPE	JANGKA WAKTU
1	2014	LPPMP UNY Dalam Negeri	Peningkatan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI) Universitas	54 jam
2	2015	LPPMP UNY Dalam Negeri	Pembekalan dan Pembinaan Pegawai (CPNS dan Non CPNS) bagi Dosen UNY Universitas	5 bulan
3	2015	Universitas Negeri Malang Dalam Negeri	Penataran Lokakarya Nasional Pengelolaan dan Penyuntingan Jurnal Ilmiah Nasional	25 jam
4	2015	Pusat Pendidikan dan Pelatihan Pegawai Sekretariat Jenderal Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Dalam Negeri	Pendidikan dan Pelatihan Prajabatan Golongan III Nasional	3 bulan
5	2015	Universitas Negeri Yogyakarta in Collaboration with Ohio State University Dalam Negeri	Intensive 75-hour English Course Universitas	75 jam

Not Verified Yet

6	2015	Universitas Negeri Yogyakarta in Collaboration with Ohio State University Dalam Negeri	Workshop on E-Teaching	20 jam
7	2016	LPPMP UNY Dalam Negeri	Applied Approach Universitas	58 jam
8	2016	UNY Dalam Negeri	Peningkatan Kemampuan Dosen Dalam Penggunaan E-Learning Universitas	2 hari
9	2017	Universitas Negeri Yogyakarta Kerjasama dengan Universitas Negeri Malang Dalam Negeri	Pelatihan Bahasa Inggris Universitas	360 jam

PERTEMUAN ILMIAH

NO	TAHUN	JENIS	JUDUL KEGIATAN	PENYELENGGARA	PERAN
1	2014	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2015	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Peserta
2	2015	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2015	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Panitia
3	2015	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2015	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Peserta
4	2016	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2016	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Panitia
5	2016	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2016	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Peserta
6	2017	Seminar Internasional	International Conference on Technology and Vocational Teachers (ICTVT) 2017	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Panitia
7	2017	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2017	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Panitia

Not Verified Yet

8	2017	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Vokasional	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Panitia
9	2017	Seminar Nasional	Seminar Nasional Pendidikan Teknik Elektro (SNPTE) 2017	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Peserta
10	2017	Seminar Internasional	International Conference on Technology and Vocational Teachers (ICTVT) 2017	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	Peserta

RIWAYAT JABATAN

NO	PERAN/JABATAN	UNIT/INSTITUSI	MASA
1	Koordinator Laboratorium	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	2015 s.d sekarang
2	Editor Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan	Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	2016 s.d sekarang
3	Editor Jurnal Edukasi Elektro	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta	2017 s.d sekarang

PERAN DALAM KEGIATAN KEMAHASISWAAN

NO	TAHUN	JENIS/NAMA KEGIATAN	PERAN	TEMPAT
1	2016	Bimbingan Akademik	Pembimbing Akademik	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta
2	2017	Program Kreatifitas Mahasiswa (PKM)	Pembimbing	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta
3	2017	Bimbingan Akademik	Pembimbing Akademik	Jurusan Pendidikan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta

File Penunjang :
Sertifikat Prajab
SERTIFIKAT AA
SERTIFIKAT PESERTA SNPTE 2014
SERTIFIKAT LOKAKARYA JURNAL di MALANG

Not Verified Yet

Universitas Negeri Yogyakarta
Jl. Colombo No.1 Yogyakarta 55281
Telepon : 0274-586168

- SERTIFIKAT E TEACHING
- SERTIFIKAT PELATIHAN ENGLISH MALANG
- 1-1 Sertifikat SNPTE
- SERTIFIKAT PANITIA SNPV
- SERTIFIKAT PEKERTI
- SERTIFIKAT PEMBEKALAN DOSEN UNY
- SERTIFIKAT ENGLISH COURSE
- SERTIFIKAT E LEARNING
- SERTIFIKAT PEMAKALAH SNPTE 2016
- 7 Editorial JPTK 2017
- 4 Editorial JEE 2017

Not Verified Yet