

Ketentuan Penulisan

- Panjang artikel antara 10-15 halaman diketik dengan 1 spasi, font Times New Roman, ukuran 11, kertas A4, dengan margin LTRB: 2,5-2-1,5-2
- Sistematika tulisan untuk hasil penelitian
 1. Judul
 2. Penulis (nama lengkap, lembaga, alamat lembaga, dan e-mail personal)
 3. Abstrak (Inggris & Indonesia)
 4. Kata kunci
 5. Pendahuluan
 6. Metode Penelitian
 7. Hasil dan Pembahasan
 8. Kesimpulan dan Saran
 9. Daftar Pustaka
- Template abstrak dan artikel dapat diunduh di <http://journal.trunojoyo.ac.id/nser>
- Abstrak/artikel dikirim ke panitia melalui <http://journal.trunojoyo.ac.id/nser>
- Artikel terpilih akan diterbitkan di jurnal Pena Sains Terindeks DOAJ
- Pendaftaran dapat melalui website : <http://pendidikanipa.trunojoyo.ac.id/>

Waktu Penting

**Batas
Penerimaan Abstrak**
5 September 2018

**Pengumuman
Penerimaan Abstrak**
13 September 2018

**Batas
Pengumpulan Makalah**
20 September 2018

Batas Pembayaran
25 September 2018

Formulir Pendaftaran

Nama : _____
Instansi : _____
Alamat : _____
Telepon/Hp : _____
Email : _____

Saya akan berpartisipasi sebagai:

- Pemakalah
 Peserta

Contact Person

Irsad Rosidi : 085731430643
Wiwin Puspita Hadi : 082338109534



2nd SCIENCE EDUCATION NATIONAL CONFERENCE
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA

Tema

**“Meningkatkan Keterampilan
Abad 21 Menuju Revolusi
Industri 4.0”**

senco.utm@gmail.com

<http://pendidikanipa.trunojoyo.ac.id>

<http://journal.trunojoyo.ac.id/penasains>

Latar Belakang

Di era globalisasi ini menuntut sektor pendidikan untuk bergerak lebih cepat. Perkembangan dunia pendidikan harus sejalan dengan perkembangan industri. Lembaga pendidikan dalam hal ini sekolah dan pendidikan tinggi harus mampu membekali keterampilan-keterampilan sesuai dengan tuntutan jaman. Berbagai keterampilan yang harus dikuasai antara lain keterampilan berpikir tingkat tinggi meliputi *critical thinking, creative, collaborative* dan *communication*. Selain itu kemampuan literasi baik literasi sains maupun literasi teknologi harus juga dikuasai.

Melalui seminar ini dapat menjadi ajang bagi segenap *stakeholder* pendidikan untuk saling berbagi pengetahuan dalam perkembangan pendidikan IPA khususnya dalam era revolusi industri 4.0 yang bergerak sangat cepat. Tema-tema mutakhir tentang pembelajaran IPA di sekolah menjadi fokus dalam kegiatan ini untuk menghadapi revolusi industri 4.0. Seminar ini diharapkan mampu menemukan, merumuskan, dan memunculkan ide yang diharapkan dapat meningkatkan pemahaman serta memberikan solusi terhadap berbagai permasalahan di bidang pembelajaran IPA dalam rangka menghadapi era revolusi industri 4.0.

Tujuan Seminar

1. Meningkatkan keterampilan abad 21 dalam proses pembelajaran IPA untuk menghadapi revolusi industri 4.0
2. Mengembangkan pembelajaran IPA berbasis kearifan lokal
3. Mengembangkan model pembelajaran IPA yang inovatif dalam menghadapi revolusi industri 4.0

Sub Tema Seminar

Literasi Sains
Inovasi Pembelajaran IPA
HOTS (*Higher Order Thinking Skills*)
Media Pembelajaran IPA
IPA Terapan

Waktu Pelaksanaan

Hari/ Tanggal:
Sabtu, 13 Oktober 2018

Pukul:
08.00 WIB s.d selesai

Tempat:
Hotel Swiss Belinn
Jalan Tunjungan No 101 Surabaya

Biaya Pendaftaran

Pemaka lah
Dosen/Umum/Mahasiswa S3: Rp. 400.000,-
Mahasiswa S1/S2 : Rp. 250.000,-

Peserta
Umum/Guru: Rp. 200.000,-
Mahasiswa : Rp. 175.000,-

Fasilitas

Seminar KIT
Sertifikat
Coffee Break
Makan Siang

Pemateri



Prof. Dr. Anna Permanasari, M.Si.
Pendidikan Kimia
(Universitas Pendidikan Indonesia)



Prof. Dr. Siti Zubaidah, M.Pd.
Pendidikan Biologi
(Universitas Negeri Malang)



Sulaiman, S.Pd., M.Pd.
Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan
(Universitas Trunojoyo Madura)

Tata Cara Pendaftaran

- Mengisi formulir pendaftaran di <http://pendidikanipa.trunojoyo.ac.id>
- Melakukan konfirmasi Pendaftaran pada Contact Person
- Membayar uang pendaftaran dengan transfer melalui rekening Bank BTN No. 0002801500343067 a/n Wiwin Puspita Hadi
- Melakukan konfirmasi Pembayaran pada No. 082338109534 a/n Wiwin Puspita Hadi