

# Journal of

# Teaching and Learning Physics

Volume : 4, Nomor 2, Agustus 2019



p-ISSN : 2528-5505  
e-ISSN : 2590-3107



PRODI PENDIDIKAN FISIKA  
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

**Contributing Author**

Ika Mustika Sari , Syifa Fauzi Ahmad , Amsor Amsor  
Maruf Maruf , R A Lestari  
Dandan Luhur Saraswati  
Arif Billah  
I Nyoman Try Upayogi , I Wayan Juliawan

***JOURNAL OF TEACHING AND LEARNING PHYSICS***

***Volume 4 Issue 2***

***2019***

**JOURNAL OF TEACHING AND LEARNING PHYSICS****(JoTaLP)****KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah robbil ‘aalamiin, berkat rahmat dari Allah Swt. kami mampu menyelesaikan dan menerbitkan *Journal of Teaching and Learning Physics* Volume 4 Nomor 2 Agustus 2019. Jurnal ini memuat tulisan-tulisan baik dari Program Studi Pendidikan Fisika Jurusan Pendidikan MIPA UIN Sunan Gunung Djati Bandung maupun dari luar UIN Sunan Gunung Djati Bandung.

Terima kasih yang sebesar-besarnya kami haturkan kepada: Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan (FTK), Ketua Jurusan FMIPA, Ketua Program Studi Pendidikan Fisika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Gunung Djati Bandung, para peneliti dan penyumbang artikel, penyunting ahli dan penyunting pelaksana serta pihak lainnya yang telah membantu sampai jurnal ini dapat terbit sesuai dengan yang telah direncanakan.

Melalui jurnal ini, kami berharap hasil penelitian ini dapat diterbitkan dan dibaca oleh berbagai pihak yang terkait secara langsung ataupun tidak langsung dengan pendidikan. Hasil penelitian ini kami harapkan dapat menjadi titik awal dalam memperbaiki mutu pendidikan yang dapat ditindak lanjuti di tingkat satuan pendidikan, masyarakat, maupun para pengambil kebijakan.

Akhirnya, kami berharap dengan penerbitan jurnal ini dapat menarik minat peneliti khususnya dalam bidang fisika dan pendidikan fisika supaya melakukan penelitian yang lebih komprehensif. Selanjutnya kami berharap para peneliti dapat berkontribusi untuk mengisi jurnal ini pada edisi-edisi yang akan datang.

Bandung, 31 Agustus 2019

Dewan Redaksi



---

JUDUL	HALAMAN
Peningkatan Keterampilan Generik Sains pada Materi Tata Surya melalui Pembelajaran Berbantuan Aplikasi Solar System Scope untuk Siswa SMP <b>Author: Ika Mustika Sari, Syifa Fauzi Ahmad, Amsor Amsor</b> <i>DOI : 10.15575/jotalp.v4i2.4294</i>	1-17
Profil Tingkat Pemahaman Konsep Fisika Gerak Lurus dengan Model <i>Conceptual Understanding Procedures</i> <b>Author: Maruf Maruf, R.A Lestari</b> <i>DOI : 10.15575/jotalp.v4i2.4534</i>	18-24
Kelayakan <i>Mobile Learning</i> Media pada Materi Fisika Inti dan Radioaktivitas <b>Author: Dandan Luhur Saraswati</b> <i>DOI : 10.15575/jotalp.v4i2.5606</i>	25-34
Pengembangan Bahan Ajar Konsep Dasar Fisika untuk Mahasiswa Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah <b>Author :Arif Billah</b> <i>DOI : 10.15575/jotalp.v4i2.5582</i>	35-44
Reduksi Miskonsepsi melalui Pembelajaran Berbasis <i>Virtual Lab</i> <b>Author: Nyoman Try Upayogi, I Wayan Juliawan</b> <i>DOI : 10.15575/jotalp.v4i2.5611</i>	45-53