

SEMINAR

No	Nama Pertemuan/Seminar	Judul Artikel	Waktu dan Tempat	Sebagai
1	Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA “Pemantapan Profesionalisme Peneliti, Pendidik & Praktisi MIPA untuk Membangun Insan yang Kompetitif dan Berkarakter Ilmiah”	Learning Cycle Sebagai Upaya Menciptakan Pembelajaran Sains Yang Bermakna.	2 Juni 2012 FMIPA UNY	Penulis
2	Seminar Nasional Pendidikan IPA “Implementasi ICT dalam Pembelajaran IPA sebagai Upaya Optimalisasi Tenaga Pendidik yang Siap Menghadapi Era Global	Optimalisasi <i>Educational Freeware</i> Untuk Peningkatan <i>ICT Skill</i> dalam Akses Sumber Belajar IPA	6 Oktober 2012 Pendidikan IPA FMIPA UNY	Penulis
3	Seminar Nasional Pendidikan Sains Ke-IV “The 21 st Century Skill: Menggagas Kurikulum Pendidikan Sains dan Rekrutmen Tenaga Pendidikan Abad 21”	Pendekatan PAKEM Berbasis Pendidikan Karakter Untuk Meningkatkan Aktivitas Mahasiswa Pendidikan IPA	15 Desember 2012 Pendidikan IPA FMIPA UNESA	Penulis
4	Seminar Nasional IPA IV “Peran Penelitian Bidang IPA dan Pembelajarannya dalam Konteks Kurikulum 2013 Serta Pendidikan Karakter”	Pengembangan Petunjuk Praktikum IPA 1 Berbasis Integrated Science Untuk meningkatkan Kreativitas	Seminar Nasional UNNES	Penulis

		mahasiswa Program Studi Pendidikan IPA		
5	Seminar Nasional Pendidikan IPA “ Peran Literasi Sains Untuk Menyiapkan Generasi dalam Mengadapi ASEAN Community”	Socio Scientific Issues (SSI)-Based Instruction Untuk Meningkatkan Literasi Sains dalam Pembelajaran IPA	20 Desember 2014 Pendidikan IPA FMIPA UNESA	Penulis
6	The 2 nd International Conference on Research, Implementation and Education of Mathematic and Science (ICRIEMS): “ Recent Innovative Issues and findings on Development and te education of mathematics and science”	Achievement of Scientific Literacy Through Inquiry Based Learning in Science	17-19 May 2015 2 nd ICRIEM FMIPA UNY	Penulis
7	The 3 rd International Conference on Research, Implementation and Education of Mathematic and Science (ICRIEMS):”The Global Challenges on the development and the education of mathematics and science”	Inquiry Science Issues to Cultivate the Critical Thinking in Science Learning	16-17 May 2016 3 rd ICRIEMS FMIPA UNY	Penulis
8	The 3 rd International Conference on Research, Implementation and Education of Mathematic and Science (ICRIEMS):”The Global Challenges on the development and the education of mathematics and science”	Pedagogical Content Knowledge Case Studies at Junior High School of First Class Science Teacher, in 2013 Curriculum Implementation	16-17 May 2016 3 rd ICRIEMS FMIPA UNY	Penulis 2 (dari 2 penulis)
9	The 5 th International Conference on Research, Implementation and Education of Mathematic and Science (ICRIEMS	The Development of Science Worksheet Based on Inquiry Science Issues to Improve	7-8 Mei 2018 5 th ICRIEMS FMIPA UNY	Penulis 1 dari 3 penulis

		Critical Thinking and Scientific Attitude		
10	4 th International Seminar on Science Education 2018	Creative Learning Model Toolkit: An Essential Element of Science Learning to Develop Learning Skills in Students	Penulis 1 dari 2 penulis	
11	International Conference on Eduvation, Science and Technology	Integrating Inquiry Based Learning and Ethnoscience To Enhance Students' Scientific Skills and Science Literacy	13-16 Maret 2019 UNP Padang	Penulis 1 dari 3 penulis
12	5 th International Seminar on Science Education	How to develop students' scientific literacy through integration of local wisdom in Yogyakarta on science learning?	26 Oktober 2019	Penulis 1 dari 2 penulis

LAIN-LAIN

Tahun	Kegiatan	Penyelenggara	Tanggal
2010	Berperan aktif sebagai pemakalah dalam seminar nasional Pendidikan IPA Membangun Profesionalisme Guru IPA melalui Peyelenggaraan Pendidikan Profesi Guru (PPG)	FMIPA UNNES	31 Januari 2010
2010	Berperan aktif sebagai Pembimbing Program Kreatifitas Mahasiswa FMIPA UNY Tahun 2010 (SK Rektor No : 342 Tahun 2010)	UNY	16 Juni 2010
2010	Berperan aktif sebagai pengawas SNMPTN UNY tahun 2010 (No: 02/SNMPTN-UNY/PU/2010)	UNY	17 Juni 2010

2010	Berperan aktif sebagai pengawas Ujian Tulis Seleksi Mandiri Gelombang II UNY tahun 2010 (No: 010a/SM II/UNY/2010)	UNY	25 Juli 2010
2010	Berperan aktif sebagai Peserta Pelatihan Metodologi Penelitian (PTK, Penelitian & Pengembangan, Penelitian Evaluasi) (No : 547/H34.21/PL/2010)	Lemlit UNY	27 Oktober 2010
2011	Pelatihan pengelolaan media digital dasar	UPT puskom UNY	25 - 29 juli 2011
2011	E-learning dasar	UPT puskom UNY	3-5 agustus 2011
2011	E-learning lanjut	UPT puskom UNY	8-10 agustus 2011
2011	Berperan sebagai Juri Young Scientist Competition (YSC) 2011	HIMA IPA FMIPA UNY	22 Oktober 2011
2011	Orientasi pengembangan pembimbing kemahasiswaan	UNY	30 september-2 oktober 2011
2011	Berperan sebagai Pembimbing KKN PPL 2011	UNY	Semester khusus 2011
2011	Berperan sebagai Pembimbing PPL 2011	UNY	Semester khusus 2011
2012	Berperan sebagai Juri Guru IPA Idola	HIMA IPA FMIPA UNY	12 Mei 2012
2012	Berperan Aktif Dalam Seminar Nasional MIPA dengan tema “Pemantapan Profesionalisme Peneliti, Pendidik & Praktisi MIPA Untuk Membangun Insan yang Kompetitif dan Berkarakter Ilmiah”	FMIPA UNY	2 Juni 2012
2012	Berperan sebagai Pengawas SNMPTN Divisi IPS	UNY	13 Juni 2012
2013	Berperan sebagai Pengawas SBMPTN kelompok sosial dan humaniora	UNY	18-19 Juni 2013
2012	Berperan sebagai Pengawas SM UNY 2012	UNY	15 Juli 2012
2012	Berperan Sebagai Panitia Dalam Seminar Nasional Pendidikan IPA FMIPA UNY	Pendidikan IPA FMIPA UNY	6 Oktober 2012
2012	Berperan aktif dalam seminar nasional Pendidikan IPA dengan tema “Implementasi ICT dalam Pembelajaran IPA sebagai Upaya Optimalisasi Tenaga Pendidik yang Siap Menghadapi Era Global”	Pendidikan IPA FMIPA UNY	6 Oktober 2012
2012	Training of trainer kretaifitas bagi dosen UNY	UNY	12-14 oktober 2012

2012	Berperan sebagai Juri Young Scientist Competition (YSC) 2012	HIMA IPA FMIPA UNY	20 Oktober 2012
2012	Berperan Aktif dalam seminar nasional UNESA dengan tema “ the 21 st Century Skills” Menggagas Kurikulum Pendidikan Sains dan Rekrutmen Tenaga Kependidikan di abad 21	UNESA	17 Desember 2012
2012	Pelatihan penyusunan proposal penelitian dana DIPA UNY dan dana DIPA PT	Lemlit UNY	9 dan 12 maret 2012
2013	Berperan aktif dalam seminar nasional UNNES dengan tema “Peran Penelitian Bidang IPA dan Pembelajarannya dalam Konteks Kurikulum 2013 serta Pendidikan Karakter”	UNNES	27 April 2013
2013	Berperan Aktif dalam Seminar Nasional FMIPA UNY dengan tema” MIPA dan Pendidikan MIPA untuk kemandirian bangsa”	FMIPA UNY	18 Mei 2013
2013	Pelatihan pembelajaran konstektual SMP/MTs untuk Dosen LPTK	USAID prioritas	15-17 Juni 2013
2013	Lokakarya penyusunan laporan evaluasi diri prodi, fakultas dan prgram pasca sarjana	LPPMP UNY	11 -12 juli 2013
2013	Berperan sebagai instruktur ICT	FMIPA UNY	26-31 Agustus 2013