



Institut Olimpiade Sains dan Tenaga Pendidik Indonesia (IOSTPI)

KERTAS KERJA HASIL PENILAIAN DEWAN JURI

Science Competition Expo (SCE) 2017

Lomba Karya Tulis Ilmiah Guru SMA/MA/SMK 2017 Se Sumatera Bagian Utara

(Aceh, Sumatera Utara, Riau, Kepulauan Riau, dan Sumatera Barat)

Sekretariat: The Prime Residence Blok A No. 22-23, Jln. Setia Budi Ujung-Simpang Selayang, HP: 081397360600

Nama Dewan Juri: Prof. Dr. Albiner Siagian, M.Si

No	Nama Peserta	No. Peserta	Judul LKTI	Asal Sekolah	Kriteria Penilaian				Total Skor
					Asli (25)	Manfaat (25)	Ilmiah (25)	Konsisten (25)	
1	RAJAMIN TARIGAN, S. Pd	134 00 001	PENINGKATAN AKTIFITAS DAN HASIL BELAJAR SISWA DENGAN MENERAPKAN PEMBELAJARAN STUDENT FACILITATOR AND EXPLAINING DALAM PELAJARAN FISIKA KELAS XI IPA-1 DI SMA NEGERI 1 PADANG TUALANG	SMA NEGERI 1 PADANG TUALANG	20	20	22	21	83
2	CHANDRA, S. T	134 00 002	PENGINTEGRASIAN MIND MAP BUZAN DAN PEMBELAJARAN BERBASIS KETERAMPILAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI (HOTS) UNTUK MENINGKATKAN PRESTASI PESERTA DIDIK SMA SWASTA SAMANHUDI	SMA SWASTA SAMANHUDI	20	20	20	20	80
3	AHMAD YANI, S. Pd	134 00 003	MENINGKATKAN HASIL BELAJAR DENGAN METODE TEAMS GAMES TOURNAMENTS(TGT) BERBASIS E-LEARNINGMELALUI ANTENA KALENG DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA MATERI KAIDAH PENCAKAHAN SISWA KELAS XII.1 TKJ SMK SWASTA AL MA'SHUM KISARAN T.P 2016/2017	SMK SWASTA AL MA'SHUM KISARAN	20	20	22	20	82
	SYARAH	134 00 004	PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN	SMA SWASTA NUR					

4	AISHA, S. Pd, M.A		PROJECT BASED LEARNING(PEMBELAJARAN BERBASIS PROYEK) TERHADAP KETERAMPILAN BERBICARA BAHASA INGGRIS DENGAN VIDEO PADA SISWA KELAS XI SMA SWASTA NUR AZIZI TANJUNG MORAWA	AZIZI TANJUNG MORAWA	20	20	18	20	70
5	DON JUANO TAMBUNAN , S. Pd, M.Pd	134 00 005	INOVASI PEMBELAJARAN LATIHAN BEBAN (<i>WEIGHT TRAINING</i>) MATA PELAJARAN PENJASOKES DENGAN MEMANFAATKAN KARET, SANDAL DAN KAYU BEKAS PADA SISWA SMA NEGERI 1 PURBA KABUPATEN SIMALUNGUN	SMA NEGERI 1 PURBA	20	20	20	20	80
6	ESRON P. PURBA	134 00 016	ANALISIS KESULITAN PROSES BERPIKIR KREATIF MATEMATIS SISWA DALAM PENERAPAN MODEL <i>PROBLEM BASED LEARNING</i>	SMA HKBP SIDORAME MEDAN	20	20	22	20	82
7	RAHMADAN I, S. Pd	134 00 018	PENERAPAN <i>PICTURE WORD INDUCTIVE MODEL(PWIM)</i> SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN KETERAMPILAN MENULIS BAHASA JERMAN DI SMA NEGERI 4 LANGSA	SMA NEGERI 4 LANGSA	20	20	22	20	82
8	SITI ROHANI, M. PMat	134 00 023	PEMBUATAN KARTU ELLIPS DI SUMBU X SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA	MADRASAH ALIYAH NEGERI BINJAI	20	20	22	20	82
9	MARIAH AL QIBTIA	134 00 017	PENINGKATAN KEMAMPUAN MENGANALISIS UNSUR HIKAYAT MELALUI PENGGUNAAN METODE ANALISIS STRUKTUR TEKS SISWA KELAS XI SMA AL MANAR MEDAN TAHUN PELAJARAN 2016/2017	SMA AL MANAR MEDAN	20	20	21	20	81
10	FAUZAN, S. Pd	134 00 006	PENGEMBANGAN <i>STUDENT WORKSHEET BERCIRIKAN PROBLEM BASED LEARNING</i> PADA MATERI LUAS DAERAH DIBAWAH KURVA	SMA N 1 MUARA BATU	17	20	18	20	75
11	SURYANI, S.Pd	134 00 007	PENGGUNAAN MEDIA PUZZLE GAMES UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA MATERI GELOMBANG	SMA N 1 MUARA BATU	18	20	18	20	76

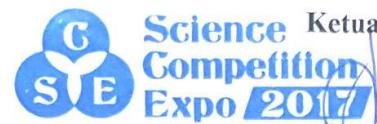
			PELAJARAN FISIKA							
12	MAINIZAR, S. Pd	134 00 009	PERBEDAAN PRESTASI BELAJAR SISWA DALAM MATERI REPRODUKSI ASEKSUAL TUMBUHAN BIJI YANG DIAJARKAN DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA ALAMI DENGAN MEDIA GAMBAR DI SMA NEGERI 1 MUARA BATU TAHUN 2017	SMA N 1 MUARA BATU	20 18	20	18	20	76	
13	NURHAJIAH , S.Pd	134 00 010	PROSES PEMBELAJARAN DENGAN MENGGUNAKAN METODE <i>MAKE A MATCH</i> PADA MATERI VIRUS SEBAGAI MOTIVASI PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR SISWA PADA KELAS X IPS 3 SMAN 1 MUARA BATU	SMA N 1 MUARA BATU	20	20	22	20	82	
14	YUSNIAR, S. Pd	134 00 011	MENINGKATKAN KEAKTIFAN BELAJAR SISWA KELAS X IIS 2 PELAJARAN GEOGRAFI MATERI PENGETAHUAN DASAR GEOGRAFI DENGAN MENGGUNAKAN MEDIA GAMBAR PADANSMA NEGERI 1 MUARA BATU KABUPATEN ACEH UTARA	SMA N 1 MUARA BATU	20	20	21	20	81	
15	MUZAKKIR, SE	134 00 012	MENINGKATKAN KETERAMPILAN BELAJAR SISWA DALAM MENYELESAIKAN KERTAS KERJA (<i>WORKSHEET</i>) AKUNTANSI PERUSAHAAN DAGANG MELALUI METODE DRILL PADA KELAS XII IPS 2 SMA NEGERI 1 MUARA BATU KABUPATEN ACEH UTARA	SMA N 1 MUARA BATU	20	- 20	22	20	82	
16	SURYATI, S. Pd	134 00 013	UPAYA PENINGKATAN HASIL BELAJAR EKONOMI PADA SISWA KELAS XII IPS DENGAN MENGGUNAKAN METODE EXPLICIT INSTRUCTION	SMA N 1 MUARA BATU	20	20	20	20	80	
17	JUNITA ERLINA, S. Pd	134 00 030	PENERAPAN PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH TIPE <i>CREATIVE PROBLEM SOLVING</i> (CPS) UNTUK MENINGKATKAN	SMA N 1 MUARA BATU	20	20	17	20	77	

			KETUNTASAN BELAJAR FISIKA SISWA KELAS X SMS NEGERI 1 MUARA BATU KABUPATEN ACEH UTARA			20	20	17	20	77
18	BUSTAMAN, S. Pd	134 00 031	EKSPERIMENT KUANTITATIF KONDISI PRESTASI BELAJAR SEBELUM DITERAPKANNYA MODEL PEMBELAJARAN SIKLUS BELAJAR DALAM PEMBELAJARAN EKONOMI DI KELAS X IIS 3 SMA NEGERI 1 MUARA BATU TAHUN AJARAN 2016-2017	SMA N 1 MUARA BATU		20	20	17	20	77
19	NUR ASMAWATI, S. Sos	134 00 024	MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SOSIOLOGI MATERI PERUBAHAN SOSIAL MELALUI PEMBELAJARAN SAINTIFIK MODEL PROBLEM BASED LEARNING BERBASIS TIK SEMESTER GANJIL DI KELAS XII IPS 3 SMA NEGERI 1 MUARA BATU TAHUN PELAJARAN 2017-2018	SMA N 1 MUARA BATU		20	20	20	21	81
20	ISKHANI VIADELARO SA PINEM, S. Pd	134 00 032	PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE NUMBERED HEAD TOGETHER (NHT) DAN GAYA BERPIKIR TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA SISWA SMA	SMA SWASTA PERGURUAN KRISTEN METHODIST INDONESIA		20	20	22	21	83
21	REHULINA, M. Pd	134 00 033	PEMANFAATAN AIR KEPALA SEBAGAI NUTRISI TANAMAN DALAM PEMBELAJARAN PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN DENGAN STRATEGI DISCOVERY LEARNING BERORIENTASI SAINTIFIK DI SMAN UNGGULAN SUBULUSSALAM	SMAN UNGGUL SUBULUSSALAM		20	20	21	20	81
22	HERBERT C.B MANALU, S.Pd	134 00 034	IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TYPE TGT (TEAMS HAMES TOGETHER) DALAM MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA POKOK BAHASAN STRUKTUR ATOM	SMA N 1 PANGKATAN		20	20	22	22	84

Dewan Juri



Prof. Dr. Albiner Siagian, M.Si



Medan, 25 September 2017

Ketua Panitia

Lusi Victoria Lumban Gaol, S.Si., M.Ed