



Institut Olimpiade Sains dan Tenaga Pendidik Indonesia (IOSTPI)
KERTAS KERJA HASIL PENILAIAN DEWAN JURI
Lomba Karya Tulis Ilmiah Guru SMA/MA & SMK 2018 Se Sumatera Bagian Utara
Science Competition Expo (SCE) 2018
(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: 0813 60211850

Nama Dewan Juri: Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si

No	Nama Peserta	Judul LKTI	Asal Sekolah	Kriteria Penilaian				Total Skor
				Asli (25)	Manfaat (25)	Ilmiah (25)	Konsisten (25)	
1	Hilda Annisa Hikmah, S.Pd	Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Macroflash Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas X Semester 1 Pada Materi Pokok Besaran Dan Pengukuran Di SMK S IT Marinah Al-Hidayah Medan T.P. 2018/2019	SMK Swasta Islamic Technology Marinah AL-HIDAYAH Medan	82	84	84	82	83,0
2	Arsad Halomoan Sipahutar, M.Pd	Peningkatan Kemampuan Representasi Matematika Siswa SMK Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think Pair Share Berbantuan Autograph</i>	SMK Swasta Islamic Technology Marinah AL-HIDAYAH Medan	82	84	82	82	82,5
3	Risna Sari lubis, S.Pd.I	Increasing Vocabulary Mastery Of Students Through Mind Mapping Strategy At SMKS IT Marinah Al Hidayah	SMK Swasta Islamic Technology Marinah AL-HIDAYAH Medan	82	82	80	82	81,5
4	Intan Kesuma, S.Si, M.P	Pengembangan Pembelajaran Kontekstual Dengan Koperatif	SMA Negeri 2 Kejuruan Muda					

	d	Berbasis Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIK) Di SMA Negeri 2 Kejuruan Muda Kabupaten Aceh Tamiang		85	88	86	86	86,25	R
5	Agus Oloan Naibaho	Pemanfaatan Fitur Sumber Belajar Dan Kelas Maya Rumah Belajar Berhasil Meningkatkan Kemampuan Belajar Siswa Kelas XII SMAN 13 Medan	SMA Negeri 13 Medan	82	84	82	82	82,5	R
6	Drs. Zulfan Mazaimi, M.Pd	Pengembangan Media Chemopoly Berbasis Proyek Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Sistem Koloid	SMA Negeri 3 Rantau Utara	92	90	92	92	91,5	R
7	Ahmad Yani, S.Pd	Meningkatkan Hasil Belajar Dengan Metode Teams Games Tournaments (TGT) Dengan Aplikasi Whatsapp Dalam Pembelajaran Matematika Materi Kaidah Pencacahan Siswa Kelas XII Akuntansi SMK Al MA'SHUM Kisaran TP.2018/2019	SMK Swasta Al Ma'shum Kisaran	80	82	80	80	80,5	R
8	Rajamin Tarigan, S.Pd	Peningkatan Keaktifan Dan Hasil Belajar Siswa Melalui Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Heads Together (NHT) Di Kelas XI IPA 2 SMA Negeri Padang Tualang Tahun Pelajaran 2016/2017	SMA NEGERI 1 PADANG TUALANG LANGKAT	82	84	84	82	83,0	R
9	Friska Ledina Situngkir	Penggunaan Pendekatan Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Ditinjau Dari Potensi Genetik Siswa SMA ST IGNASIUS Medan Johor	SMA ST IGNASIUS MEDAN JOHOR	86	88	88	88	87,5	R
10	Herbert C.B. Manalu, S.Pd	Implementasi Bahan Ajar Terintegrasi Media Easy Sketch Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan	SMA NEGERI 1 PANGKATAN	92	95	95	96	94,5	R

		Stoikiometri (Perhitungan Kimia)						
11	Edy Syahputra, S.Pd	Meningkatkan Motivasi Dan Hasil Belajar Siswa Dengan Game Telegram TGT Kelas XI IPS 1 SMAN 1 Stabat TP. 2018/2019	SMA NEGERI 1 STABAT	88	88	86	88	87,5 R
12	Mariah Al Qibtia, S.Pd., Gr.	Peningkatan Keterampilan Menulis Teks Laporan Hasil Observasi Melalui Teknik Kunjungan Lapangan Siswa Kelas X MIA SMA Al Manar Medan	SMA AL MANAR MEDAN	82	82	80	80	81,0 R
13	Diki Suprpto, M.Pd	Pengembangan Modul Kimia Laju Reaksi Inovatif Terinternalisasi Karakter Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa SMA	SMA SWASTA PLUS SEDAYU NUSANTARA MEDAN	90	90	86	86	88,0 R
14	Alfianri, S.Pd	Rancang Bangunan Alat Pemanggil Ikan (Fish Caller) Berbasis Gelombang Bunyi Dan Cahaya Untuk Para Nelayan Serta Sebagai Inovasi Alat Peraga Untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Mata Pelajaran Fisika Pada Materi Pokok Gelombang Kelas XI IPA	MAN INSAN CENDEKIA SIAK	88	88	85	88	87,25 R
15	Charlye Simanjuntak, S.Pd	Penggunaan Aplikasi Camtasia Studio Ver 5.0 Dalam Pembuatan Media Pembelajaran Biologi Untuk Meningkatkan Minat Dan Prestasi Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Sel Kelas XI IPA 1 Semester Genap SMA Negeri 1 Silangkitang Tahun Pelajaran 2017/2018	SMA NEGERI 1 SILANGKITANG	88	90	86	88	88,0 R
16	Dwi Kurniati, S.Sos,M.Si	Upaya Meningkatkan Partisipasi dan Hasil Belajar Siswa Pada Pelajaran Sosiologi Dengan Menggunakan	SMA NEGERI 1 LABUHAN DELI					

		Metode Pemberian Tugas Time Token dan Kliping Di SMA N 1 Labuhan Deli		80	80	82	80	80,5	K
17	Dedi Supardi, S.Pd, M.Pd	Penggunaan Alat Permainan "COKI" Untuk Meningkatkan Aktivitas Dan Hasil Belajar Kimia Di SMAN 2 Bukittinggi	SMA NEGERI 2 BUKITTINGGI	90	86	85	85	86,5	K
18	Khairina Lubis, S.Pd	Penggunaan Pembelajaran Muter Untuk Meningkatkan Pemahaman Dan Daya Ingat Siswa SMA Negeri 1 Meranti Dalam Belajar Matematika	SMA NEGERI 1 MERANTI KABUPATEN ASAHAN	88	84	86	85	85,75	K
19	Esrone P. Purba, M.Pd	Perbedaan Hasil Belajar Siswa Yang Diajar Dengan Metode Penemuan Terbimbing Dan Metode Ekspositori Pada Sub Pokok Bahasan Persamaan Kuadrat Di Kelas X SMA SMA	SMA HKBP SIDORAME MEDAN	85	75	80	80	80,0	K
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									

28								
29								
30								

Medan, September 2018

Dewan Juri



Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si