



**Institut Olimpiade Sains dan Tenaga Pendidik Indonesia (IOSTPI)**  
**KERTAS KERJA HASIL PENILAIAN DEWAN JURI**  
**Lomba Karya Tulis Ilmiah Guru SMP/MTs 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: Dr. Mula Sigi, M.Si., Ph.D**

No	Nama Peserta	Judul LKTI	Asal Sekolah	Kriteria Penilaian				Total Skor
				Asli (25)	Manfaat (25)	Ilmiah (25)	Konsisten (25)	
1	Andriantho Benny Pasaribu, M.Pd	Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe Think-Pair Share Dengan Media Software Autograph Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Matematika Matematika Siswa SMP	SMP NEGERI 4 BINJAI	90	88	88	85	87,75
2	Elises Tambunan, S.Pd	Upaya Peningkatan Karakter Siswa Dengan Menerapkan Budaya "Patuh Hangoluan Tois Hamagoan" Di Smp Negeri 3 Muara Siatas Barita	SMP NEGERI 3 MUARA SIATAS BARITA	84	85	84	85	84,5
3	Nurmaliah, S.Pd., M.Pd	Pembelajaran Contextstual Teaching Learning (CTL) Melalui Pemodelan Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi System Reproduksi Manusia	Madrasah Tsanawiyah Negeri 1 Banda Aceh	90	90	90	87	89,25
4	Retno Setiarsih	Penerapan Joyful Learning Teknik Roda Keberuntungan Dalam	SMP NEGERI 43 MEDAN	88	88	88	88	88

		Meningkatkan Hasil Belajar IPS Siswa Kelas VII-6 SMP NEGERI 43 MEDAN						
5	Reni Lasmaria Sinaga, S.Pd	Menigkatkan Hasil Belajar IPA Dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Numbered Heads Together (NHT)</i> Pada Siswa Kelas VII – 7 SMP NEGERI 43 MEDAN	SMP NEGERI 43 MEDAN	90	90	90	90	90
6	Nadran Hamdani Siregar, M.Pd	Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah (PBM) Berbantuan <i>SOFTWARE CABRI</i> Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Siswa SMP NEGERI 9 TEBING TINGGI	SMP NEGERI 9 TEBING TINGGI	90	88	88	88	88,5
7	Juliati Siregar, S.S.	Penerapan <i>E-Learning</i> Sebagai Pendukung Literasi Sastra Dalam Proses Pembelajaran Bahasa Indonesia	SMP SWASTA METHODIST -3	85	85	85	85	85
8	Sufatmi Suriyanthi, M. Hum	Meningkatkan Kemampuan Menulis Teks Diskripsi Bahasa Inggris Siswa Kelas VIII SMPN 2 DELI TUA Dengan Menggunakan Bahasa Kiasan Dan Model Pembelajaran Kooperatif	SMPN 2 DELI TUA	88	88	85	85	86,5
9	Endang Histaurina Sitanggang, S.Pd	Peningkatan Kemampuan Siswa Menemukan Unsur Intrinsik Novel <i>Mandera Na Metmet</i> Dengan Menggunakan Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Dan Teknik Membaca <i>Sq3r</i> Oleh Siswa Kelas Viii Negeri 3 Muara Siatas Barita Tahun Pembelajaran 2017/2018	SMP NEGERI 3 MUARA SIATAS BARITA	90	88	88	88	88,5

10	Nurmahni Harahap, S.Pd, M.Pd	Alat Peraga Proses Fertilisasi Untuk Meningkatkan Hasil Belajar, Motivasi, Dan Aktivitas Siswa Di MTs N I Banda Aceh	MTs N I Banda Aceh	90	85	85	85	86,25
11	Dra. Nurmawati., M.Si	Penerapan Model Pembelajaran <i>Contextual Teaching And Learning</i> (CTL) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dan Aktivitas Belajar Siswa Pada Konsep Sifat-Sifat Cahaya Dan Hubungan Dengan Cermin Dan Lensa Di Kelas VIII-9 MTs N 1 Banda Aceh Pada Semester Genap Tahun Ajaran 2016/2017	MTs N I Banda Aceh	88	88	88	88	88
12	SUPRIADI BANJARNAHOR, M.Pd	Upaya Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Dengan Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Pada Kelas VII SMP Brigjend Katamso Medan	SMP Brigjend Katamso 1 Medan	88	88	86	86	87
13	ILHARTUTY	Meningkatkan Minat Belajar IPA Menggunakan Metode Pembelajaran Mind Mapping Pada Siswa Kelas VII – 6 SMPN 1 Merek, Kabupaten Karo	SMPN 1 Merek	87	87	86	85	86,25
14	Patar Simbolon, S.Pd	Meningkatkan Mutu dan Akses Pendidikan dengan Penguatan Panggilan Hati di Kabupaten Pakpak Barat	SMP N 3 S.A STTU Julu	82	80	75	78	78,75
15	Kamila Harahap, S.Pd	Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Aplikasi Android Menggunakan <i>MIT APP INVENTOR</i> Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas IX- 1 SMP Negeri 3 Pantai Labu	SMP Negeri 3 Pantai Labu	88	88	88	88	88
16	Iskhani Viadelarosa Pinem, M.Pd	Hubungan Antara Kedisiplinan Mengajar Dikelas Dengan Peningkatan Mutu Kompetensi Diri	SMP Swasta Perguruan Kristen Methodist Indonesia	86	86	86	86	86

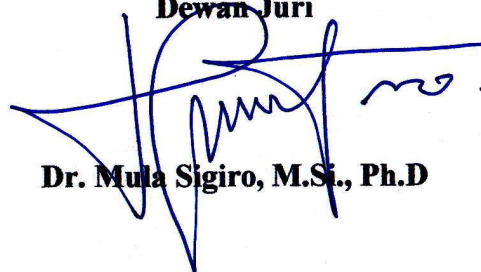
		Para Guru di SMP Swasta Methodist Berastagi Tahun Pelajaran 2017/2018							
17	Nurmala Siahaan, S.Pd	Penerapan Metode Cooperative Learning Model Two Stay Two Stray Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Pada Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial Di Kelas VIII-A SMP Negeri 1 Pangururan Semester 1 Tahun Ajaran 2018/2019	SMP Negeri 1 Pangururan						
18	Dame Hasugian, S.Pd.MM	Rendahnya Kesadaran Dan Tanggungjawab Siswa Tentang Kebersihan Lingkungan Sekolah Dalam Mewujudkan Sekolah Wisata	SMP Negeri 1 Pangururan						
19	Roy Siagian, S.Pd	Penerapan Pembelajaran Berbasis Proyek Menciptakan Karya Inovatif Juara Internasional Pada Pokok Bahasan Bahan Alam	SMP NEGERI 1 SIGUMPAR	90	94	96	96	94	
20	<del>Dermawan Sijabat, S.Pd</del> Pahangaman Sinaga S.Pd	Penggunaan Molymod Dari Tanah Liat Untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa Tentang Konsep Molekul Pada Mata Pelajaran IPA Di Kelas IX SMP Negeri 1 Pangururan Tahun 2017/2018	SMP NEGERI 1 PANGURURAN	80	80	78	80	79,5	
21		<del>Penggunaan media pembelajaran Bata Botol dalam peningkatan</del>							
22		<del>kemampuan listening di kelas IX F SMP Negeri 1 Pangururan tahun</del>							
23		<del>pelaksanaan 2017/2018</del>	<del>Ltknya 1 pater Lktl.</del>						
24									
25									

LKT 1  
 Hanya 1 rangkap  
 hanya dinilai  
 oleh Prof. Ramlan

29								
30								

Medan, 26 September 2018

Dewan Juri



Dr. Mula Sigiro, M.Si., Ph.D