



*Proceeding*

**THE 2<sup>ND</sup> International Seminar  
on Education**

*Theme*

**“Understanding Future Trends  
Towards Global Education”**

Rocky Hotel Convention Centre Padang,  
October, 20<sup>th</sup>-21<sup>st</sup>, 2016

**Collaboration:**

Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Padang  
Institut Pendidikan Guru Kampus Pendidikan Teknik Malaysia



Bank Nagari



# PROCEEDING

INTERNATIONAL SEMINAR ON EDUCATION  
(ISE) 2<sup>nd</sup>, 2016

**Theme:**

“UNDERSTANDING FUTURE TRENDS TOWARDS  
GLOBAL EDUCATION”

**Venue:**

Rocky Hotel Convention Centre,  
Padang, Sumatera Barat Indonesia  
October, 20th-21st, 2016

**Collaboration:**

Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Padang  
Institut Pendidikan Guru Kampus Pendidikan Teknik Malaysia

**ISBN: 978-602-73537-2**

**PROCEEDING INTERNATIONAL SEMINAR ON EDUCATION  
(ISE) 2<sup>nd</sup>, 2016**

“Understanding Future Trends Towards Global Education”

Padang, October, 20<sup>th</sup>-21st, 2016

**Reviewers:**

- **Prof. Dr. Rusdinal, M.Pd**  
(Universitas Negeri Padang)
- **Dr. Alwen Bentri, M.Pd**  
(Universitas Negeri Padang)
- **Dr. Ramlan Hamzah**  
(Institut Pendidikan Guru Kampus Pendidikan Teknik Malaysia)
- **Dr. Kwan Shwu Shyan**  
(Institut Pendidikan Guru Kampus Pendidikan Teknik Malaysia)

**Editor/layout:**

Syahrul Ismet, S.Ag., M.Pd

**Cetakan Pertama, 2016**

**ISBN: 978-602-73537-2**

**Diterbitkan Atas Kerjasama:**

Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Padang

Alamat: Jalan Hamka Komplek Air Tawar Padang Sumatera Barat Indonesia

Telp/fax: (0751) 7058693

Web: [fip.unp.ac.id](http://fip.unp.ac.id)

Institut Pendidikan Guru Kampus Pendidikan Teknik

Alamat: Komplek Pendidikan Nilai Bandar Enstek 71760 Nilai

Negeri Sembilan Darul Khusus, Malaysia

Telp: 606-7979699

Web: [www.ipteknik.edu.my](http://www.ipteknik.edu.my)



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

**UNIVERSITAS NEGERI PADANG**

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Jl. Prof. Dr. Hamka Kampus UNP Air Tawar Padang,  
Telp. 0751 7058693 E-mail: [info@fip.unp.ac.id](mailto:info@fip.unp.ac.id) Homepage: <http://fip.unp.ac.id>



## **PREFACE**



**Dean of The Faculty of Education  
UNIVERSITAS NEGERI PADANG**

The development of science and technology very rapidly in this era of globalization trigger changes in all aspects of the organization of all levels and types of education. This brings the impact of changes in aspects of management and leadership, curriculum and learning, students, educators and education personnel, media, education facilities and infrastructure. Besides, demands all parties involved in the provision of education to think, behave, act wisely and prudently so that globalization is not a threat or harass values, norms, ethics and independence of a nation those are already established.

Based on those reasons, Faculty of Education, Universitas Negeri Padang, in cooperation with the Institut Pendidikan Guru, College of Technical Education, Malaysia, and to commemorate the 62<sup>nd</sup> Anniversary of Universitas Negeri Padang, held the International Seminar on the theme: "Understanding the Future Trend to Global Education." We have invited resource persons and writers to share ideas, thoughts, attitudes, experiences and plan ahead as outlined in the paper or articles that are summarized in the proceedings. We expect that it can be disseminated to a wider audience, so that the process of verification, validation, replication and development can be implemented on a wider range.

Thanks and appreciation were the highest we convey to the Steering of Institut Pendidikan Guru, College of Technical Education, Malaysia, Rector, along with the leaders of the Universitas Negeri of Padang, the entire speakers, authors of the article, and the committee who has provided valuable support to the success of the preparation of this monumental proceedings. Hopefully the contents therein, and all who have worked on the benefit of all and get a reward deserving of Allah SWT. Amien.

Padang, October 20<sup>th</sup>, 2016

  
Dekan FIP UNP,  
  
Dr. Alwen Bentri, M. Pd  
NIP. 19610722 198602 1 002



INSTITUT PENDIDIKAN GURU KAMPUS PENDIDIKAN TEKNIK  
*Institute of Teacher Education, Technical Education Campus*  
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA  
*Ministry of Education Malaysia*  
KOMPLEKS PENDIDIKAN NILAI  
BANDAR ENSTEK  
71760 NILAI  
NEGERI SEMBILAN DARUL KHUSUS



Tel: 606-7979 600  
Faks (Fax): 606-7979 699  
Laman Web (Web): [www.ipteknik.edu.my](http://www.ipteknik.edu.my)

## KATA-KATA PENGANTAR PENGARAH INSTITUT PENDIDIKAN GURU KAMPUS PENDIDIKAN TEKNIK

Alhamdulillah Rabbil Alameen

Setinggi-tinggi kesyukuran dipanjatkan ke hadrat Allah SWT kerana dengan limpah izin-Nya maka terbitlah sebuah buku Prosiding Seminar Pendidikan Antarabangsa anjuran bersama IPG Kampus Pendidikan Teknik, Malaysia dan Universitas Negeri Padang, Indonesia. Saya ingin mengucapkan tahniah di atas kesungguhan kerjasama antara IPGKPT dan UNP sehingga terlaksananya seminar ini dengan begitu baik sekali.

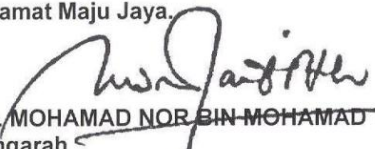
Perkembangan semasa yang berlaku dalam pengajaran dan pembelajaran sentiasa mempengaruhi bidang pendidikan. Fokus pembangunan modal insan yang holistik dalam pendidikan merupakan elemen penting dalam menjayakan transformasi sistem pendidikan bagi memenuhi keperluan menghasilkan bakat-bakat yang kritis, kreatif dan inovatif yang diperlukan oleh sesebuah negara.

Maka penganjuran seminar ini memberi ruang kepada penyelidik, ahli akademik dan pengamal pendidikan berkongsi hasil penemuan terkini dalam bidang pengajaran dan pembelajaran serta amalan terbaik pedagogi yang telah dihasilkan melalui penyelidikan dan penulisan masing-masing. Penerokaan terhadap ilmu dan isu terkini dalam usaha meningkatkan kualiti pendidikan sewajarnya menjadi amalan ahli akademik dan semua warga pendidik.

Akhirnya adalah diharapkan perkongsian maklumat dalam buku prosiding ini akan memberi manfaat kepada seluruh peserta seminar khususnya dan masyarakat pada umumnya serta dapat membawa impak yang positif kepada bidang pendidikan di Malaysia, Indonesia, dan dunia amnya. Terima kasih tidak terhingga kepada semua pihak yang terlibat secara langsung mahupun tidak langsung dalam mengendalikan seminar dan menyediakan prosiding ini.

Sekian. Wabilahi taufik walhidayah wassalammualaikum warahmatullahi wabarokatuh.

Selamat Maju Jaya.

  
(Dr. MOHAMAD NOR BIN MOHAMAD TAIB)  
Pengarah  
Institut Pendidikan Guru Kampus Pendidikan Teknik  
Bandar Enstek,  
Negeri Sembilan  
MALAYSIA



( sila catatkan rujukan institut ini apabila berhubung )

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Kata Pengantar Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Padang, Indonesia</b> (Dr. Alwen Bentri, M.Pd)	iii
<b>Kata Pengantar Pengarah Institut Pendidikan Guru Kampus Pendidikan Teknik Bandar Enstek Negeri Sembilan, Malaysia</b> (Dr. Mohamad Nor bin Mohammad Taib)	iv
<b>Daftar isi</b>	v
<b>Keynote Speakers:</b>	
1 Pendidikan Anak dan Kependidikan Guru pada Abad ke-21 ( <b>Stuart Weston: USAID</b> )	1
2 Understanding Future Trends Towards Global Education ( <b>Prof. Branislav Pupala, Ph.D:</b> Trnava University, Slovakia)	9
3 Soft Skills Proficiency and ASEAN Integration Awareness of UNESCO Club Youth Leaders in the Philippines ( <b>Ava Clare Marie O. Robles, Ph.D &amp; Kenjave Mark T. Parlero</b> , Mindanao State University- General Santos City, Philippines)	17
4 Counseling International Students: Implications Of The Relationship Between Religious Commitment And Psychological Adjustment ( <b>Ssekamanya Siraje Abdallah, Ph.D</b> , International Islamic University Malaysia)	25
5 Learning for All: Strategies and Actions to Promote Learning Systems Beyond 2020 ( <b>Mohamed Yusoff Bin Mohd Nor, Ph.D</b> , Faculty of Education, Universiti Kebangsaan Malaysia)	34
<b>Topik: Inovasi dan Model Pembelajaran</b>	
1. Pengaruh Integritas Kepala Sekolah, Iklim Komunikasi, Disiplin Kerja dan Motivasi Berprestasi Terhadap Produktivitas Kerja Guru Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Negeri Kota Padang. ( <b>Ariswan</b> )	39
2. The Effect Of Cooperative Learning Methods Tai (Team Assisted Individually) On The Results Of Study Subjects Textile Vocational Students AKP Galang ( <b>Farihah, Lastarulina pandingan</b> )	46
3. Developing Teaching Speaking Activities By Using Instagram ( <b>Fitri handayani</b> )	56
4. Pengembangan Model <i>blended learning</i> interaktif Dengan Prosedur Borg and Gall ( <b>Hansi Effendi, Yeka Hendriyani</b> )	62
5. Penerapan Latihan Metode Bermain Dan Sirkuit Dalam Upaya Meningkatkan Kebugaran Jasmani ( <b>Tjung Hauw Sin</b> )	70
6. The Implementation Of Project Based Learning (PJBL) To Increase The	77

Science Character Through Social Studies Learning ( <b>Naniek Sulistya Wardani</b> )	
7. <i>Flipped Classroom</i> : Strategi Untuk Meningkatkan Amalan Kemahiran Berfikir Aras Tinggi (KBAT) Dalam Kalangan Siswa Guru IPG Kampus Pendidikan Teknik ( <b>Anisah Hashim, Che Harithun Abdullah @ Harun</b> )	<b>82</b>
8. A Model Of Implementation Of Music Activities By Novice Preschool Teachers ( <b>Kwan Shwu Shyan</b> )	<b>96-</b>
9. Pengukuran Kecerdasan Pelbagai Institusi Pengajian Tinggi Awam Menggunakan Pengukuran Klasik dan Model RASH ( <b>Mohd Kashfi b. Mohd Jailani, Sarimah Mokhtar</b> )	<b>101</b>
10. Amalan Kemahiran Berfikir Aras Tinggi (KBAT) Dalam Proses Pengajaran Dan Pembelajaran Dalam Kalangan Pensyarah IPGKPT ( <b>Fatimah bt Mohd Dahalan, Anisah bt Hashim</b> )	<b>114</b>
11. Meneroka Pengajaran Dan Pembelajaran Secara Autentik Bagi Perantis Program Sistem Latihan Dual Nasional ( <b>Norhayati Yahaya, Mohamad Sattar Rasul dan Ruhizan Mohamad Yasin</b> )	<b>128</b>
12. Pedagogi Berasaskan Nilai: Satu Paradigma ke Arah Pengajaran Berkualiti ( <b>Shamsiah Md Nasir</b> )	<b>140</b>
13. Fostering Cooperative Learning To Produce The 21 <sup>st</sup> Century Esl Learners ( <b>Nur Nadiah Osman, Melor Md Yunus' Hamidah Yamat</b> )	<b>147</b>
14. Pelaksanaan Pendidikan Asas Vokasional (PAV) Kursus Asas Jahitan di Sekolah Menengah Harian: Transformasi Pendidikan Vokasional Malaysia ( <b>Rohani Seman, Suraini bt. Mohamed, Nazeri bin Mohammad</b> )	<b>154</b>
15. Aplikasi Kaedah Koperatif Menggunakan Ilmu Kearifan Tempatan dalam Pedagogi Relevan Budaya ( <b>Rosalyn Gelunu</b> )	<b>161</b>
16. Penggunaan CAPs Membantu Siswa Guru Membina Soalan Lisan Bagi Merangsang Kemahiran Berfikir ( <b>Mahani Binti Ibrahim, Fauziah Binti Hashim</b> )	<b>170</b>
17. Peningkatan Aktivitas dan Hasil Belajar Siswa dalam Pembelajaran IPS dengan Model <i>Quantum Teaching</i> di Kelas IV Sekolah Dasar ( <b>Arwin</b> )	<b>178</b>
18. Implementation Of Problem Based Learning Model In Social Science Learning Process In Elementary School ( <b>Elma Alwi, Lora Syupriyanti</b> )	<b>187</b>
19. The Effectiveness Of Role Playing Approach To Control The Students' Aggressiveness In Natural Science Learning Process In Elementary Schools In Kota Padang ( <b>Firman, Farida F</b> )	<b>193</b>
20. Penerapan Model Pembelajaran <i>Quiz Team</i> dalam Pembelajaran IPS di Sekolah Dasar ( <b>Farida S</b> )	<b>205</b>
21. The Learning Process Of Even Numbers Subtraction With Jigsaw Cooperative Model in Increasing 6 <sup>th</sup> Grader Of Elementary Student's Learning Achievement ( <b>Masniladevi</b> )	<b>210</b>
22. Peningkatan Pembelajaran Tematik Terpadu Dengan Model Discovery Learning di Kelas III SD ( <b>Mayarnimar, Lusiana Saudella</b> )	<b>213</b>
23. Peningkatan Aktivitas Belajar Siswa Dalam Pembelajaran IPA dengan Model <i>Discovery Learning</i> di Kelas V Sekolah Dasar ( <b>Muhammadi</b> )	<b>223</b>

24. Peningkatan Hasil Belajar Siswa Pada Pembelajaran IPA Menggunakan Pendekatan Inkuiri di Kelas V SD Negeri ( <b>Mulyani zen</b> )	<b>229</b>
25. Peningkatan hasil belajar siswa dalam pembelajaran IPS dengan model PBL di kelas IV SDN 01 V Koto Timur Padang Pariaman ( <b>Nasrul, Desrimayuti</b> )	<b>238</b>
26. Peningkatan Hasil Belajar Siswa Dalam Pembelajaran IPS Dengan Membuat Mind Map Di Kelas IV SDN 37 Anduring Kecamatan Kuranji Kota Padang ( <b>Rifda Eliyasni</b> )	<b>243</b>
27. The Effect Of Learning Environment Education Based <i>Outdoor</i> ( <b>Risda Amini</b> )	<b>248</b>
28. Penggunaan Teknik <i>Web</i> Dalam Pembelajaran Keterampilan Menulis di Sekolah Dasar ( <b>Ritawati Mahyuddin</b> )	<b>255</b>
29. The Model of Instructional Message Design in Blended Learning ( <b>Ulfiya Rahmi, Z. Mawardi Effendi, Mohd. Ansyar, Jasrial</b> )	<b>260</b>
30. Community Learning Center (PKBM): N Innovation And Education Solutions To Reduce School Dropout Rate ( <b>Vevi sunarti</b> )	<b>271</b>
31. The Science And Technology Program For Homemakers At The Society Learning Centre (PKBM) In Padang ( <b>Wirdatul 'aini</b> )	<b>276</b>
32. Penggunaan Model PBL Dalam Pembelajaran IPA Di Kelas IV Sekolah Dasar ( <b>Silvinia</b> )	<b>281</b>
33. Proses Pembelajaran Tematik Terpadu Dengan pendekatan <i>Problem Based Learning</i> di Kelas V SD ( <b>Zainal Abidin</b> )	<b>296</b>
34. Peningkatan aktivitas dan hasil belajar IPA siswa dengan menggunakan metoda discovery ( <b>Zaiyasni</b> )	<b>304</b>
35. Efektivitas Metode Pembelajaran <i>Role Playing</i> Untuk Meningkatkan Kesantunan Berbahasa Siswa ( <b>Zelhendri Zen, Rayendra</b> )	<b>310</b>
36. IPS Learning Innovation Model Using Learning Model Cooperative Think Pair Share (IPS in Primary Schools) ( <b>Zuardi</b> )	<b>315</b>
37. Pengembangan Model <i>e-Learning</i> dan <i>e-Assessment</i> Berorientasi <i>Problem Based Learning</i> Pada Mata Diklat 'Memelihara Transmisi' Pada Kelas XI Kompetensi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan-SMK di Sentra Pendidikan BLPT Padang ( <b>Wakhinuddin</b> )	<b>319</b>

**Topik: Leadership dan Manajemen Pendidikan**

38. The Pioneer Leader Of Education Quality Culture ( <b>Hardianto Eripuddin</b> )	<b>326</b>
39. Exploring The Gaining Learning Result Analyzing To Improve Teacher's Professionalism ( <b>Mike amelia</b> )	<b>331</b>
40. Gaya Kepemimpinan Dalam Pengelolaan Kampus Yang Ilmiah, Islami, Dan Berbudaya Di Perguruan Tinggi Islam: Perspektif Civitas Akademika ( <b>Nina suzanne</b> )	<b>336</b>
41. Penggunaan Hasil Penelitian Sekolah Efektif Untuk Meningkatkan Mutu Sekolah. ( <b>Syofianis Ismail, Suardi Tarumun</b> )	<b>346</b>



42. Hubungan Lingkungan Kerja Dan Kepuasan Kerja Dengan Kinerja Dosen Di PTS Kota Padang. ( <b>Yeni M</b> )	<b>353</b>
43. The Effects of Servant Leadership, Organizational Culture and Trust on Organizational Commitment in Sekolah Lentera Harapan Curug Tangerang. ( <b>Yoshua Sirait, Niko Sudibjo</b> )	<b>359</b>
44. Penyesuaian Diri Seorang Guru Novis Dalam Tahun <i>Pertama</i> Perkhidmatan ( <b>Normala binti Mohd, Noor Aziah binti Mohd Noor, Sabariah binti Ismail, Zaimuddin bin Hj Hussein</b> )	<b>365</b>
45. Kajian Persepsi Pelajar Terhadap Amalan Terbaik (Best Practices) Dalam Kalangan Guru Pendidikan Islam Sekolah ( <b>Sarimah Mokhtar, Mohd Kashfi Mohd Jailani, Ab. Halim Tamuri</b> )	<b>375</b>
46. Kepimpinan Servant Membina Motivasi Kerja ( <b>Wan Norhafiza Abdul Rahim, Jamalullail Abdul Wahab', Mohamed Nazul Ismail</b> )	<b>388</b>
47. Perpaduan Kaum Di Kalangan Pelajar Pra Ijazah Sarjana Muda Perguruan Institut Pendidikan Guru Kampus Ipoh ( <b>Kamaruddin Ilias, Mubin Md Nor, Roshidah Abdul Rahman</b> )	<b>397</b>
48. Tahap Efikasi Kendiri Aspek Faktor Kebimbangan Daam Pengurusan Akademik Bagi Pelajar Persediaan Program Ijazah Sarjana Muda Perguruan (PPISMP) ( <b>Nazeri bin Mohammad, Rosnizam Kamis, Syakirin bin Abd Ghani</b> )	<b>402-411</b>
49. Fundamental on 'Mens Rea' ( <b>Sharma, Mahendran Jairan</b> )	<b>412</b>
50. Kemahiran Belajar Dalam Kalangan Pelajar Orang Asli Sekolah Menengah Kebangsaan (SMK) di Pantai Timur Semenanjung Malaysia ( <b>Zamani bin Ibrahim, Nazeri bn Mohammad, Mohammad Kasasi bin Abd Madjid</b> )	<b>419</b>
51. Keperluan Integrasi Gaya Kepimpinan Instruksional Dan Transformasional Dikalangan Pemimpin Sekolah ( <b>Caesarina Yuman</b> )	<b>424</b>
52. Extent Of Compliance Of A Higher Education Institution For A University System ( <b>Roger S. Ambida</b> )	<b>433</b>
53. The Face of Reflective Practice among Teacher Educators ( <b>Laily Yahya</b> )	<b>442</b>
54. Learning Styles Among Undergraduates at Teacher Training Institutions ( <b>Adam Prakash Abdullah</b> )	<b>446</b>
55. Kepimpinan Inovatif Pengetua Dalam Melonjakkan Transformasi Pendidikan Di Malaysia ( <b>Kamsiah Omar, Zawiah Bahrom, Fatimah Mohd Dahalan, Jamalulail Abdul Wahab</b> )	<b>451</b>
56. The Obstacle Academic Guidance By Supervisor Towards The Elementary School Teachers In Padang ( <b>Abna Hidayati</b> )	<b>461</b>
57. Performance Accountability In Higher Education (Performance Accountability At Universitas Negeri Padang & Universitas Andalas Provinsi West Sumatera) ( <b>Hanif al Kadri</b> )	<b>465</b>
58. Peran dan Tantangan Kepala Sekolah Dalam Meningkatkan Mutu Pendidikan ( <b>Jasrial</b> )	<b>476</b>
59. Persepsi Siswa Terhadap Kompetensi Sosial Guru Pada Sekolah Menengah Atas Negeri Kecamatan Pariaman Tengah ( <b>Nelfia adi, Sulastri</b> )	<b>486</b>
60. Kompetensi Manajerial dan Supervisi Kepala Sekolah SMAN Kabupaten	<b>499</b>

50 Kota ( <b>Nurhizrah gistituati, Lusi susanti</b> )	
61. Globalisasi dan Pengaruhnya Dalam Pendidikan Serta Kesadaran Berwawasan Perspektif Global Dalam Pengelolaan Pendidikan di Indonesia ( <b>Reinita</b> )	511
62. Reinforcement of The School Culture Through Organization Development ( <b>Rusdinal</b> )	516
63. The Contribution Of Supervisor's Leadership To Administration Staff Commitment At Kptu Of Padang State University ( <b>Yulianto Santoso</b> )	522
64. Implementasi Kebijakan Pendidikan Karakter Berbasis Manajemen Sekolah Pada Sekolah Menengah Pertama (Smp) Di Sumatera Barat ( <b>Jefrinal Arifin, Yanuar Kiram, M. Zaim, Kasman Rukun</b> )	527
65. The Principal Leadership To Development Of Quality Culture In School ( <b>Irsyad, Anisah</b> )	534
66. Gaya Kepemimpinan Pendidikan ( <b>Ermi Sola</b> )	544

#### **Topik: Teknologi dan Pembelajaran**

67. The Development of IPS Moduleas Base of Interactive Multimedia For Students At Grade IV in Elementary School. ( <b>Ade Sri Madona</b> )	548
68. Kemampuan Pembelajaran Berbasis TIK Bagi Guru SMP Kota Padang di Tengah Permasalahan Konseptual Kurikulum 2013 ( <b>Ashabul Khairi</b> )	554
69. Memahami Tren Masa Depan ke Arah Pendidikan Global:Teknologi dan Media dalam Pendidikan ( <b>Foniaman Zebua</b> )	559
70. Amalan Kemahiran Abad Ke 21 Dalam Proses Pengajaran dan Pembelajaran Guru Pelatih Semasa Pratikum ( <b>Norhayati bt Hashim</b> )	563
71. eCoaching Dalam Meningkatkan Amalan Profesional Guru Novis ( <b>Nor' Azah binti Ahmad Safran</b> )	571
72. Keberkesanan Penggunaan E-Aduan Dalam Kalangan Siswa Pendidik IPGK Pendidikan Teknik ( <b>Wan Ameran bin Wan Mat, Zaimuddin bin Hj. Hussien</b> )	581
73. Information And Communications Technology For Prospective Teachers ( <b>Moncef Bari</b> )	590
74. The use of e-learning aslearning based and resources in padang state university ( <b>Eldarni</b> )	599
75. Pengembangan Multimedia Interaktif Menggunakan <i>adobe captivate 7.0</i> Pada Mata Kuliah Dasar-Dasar Komputer ( <b>Nofri Hendri</b> )	608
76. Pengembangan Media Interaktif Berbasis Mind Mapping Dengan Aplikasi Macromedia Director MX 2004 Pada Mata Pelajaran IPS untuk Kelas IX SMP ( <b>Novrianti</b> )	618
77. Pembelajaran Kelas Digital Menggunakan <i>software</i> Geogebra Pada Bidang Studi Matematika di SD ( <b>Rahmatina</b> )	624
78. Meningkatkan Keterampilan Teknik Kolase dengan Bahan Limbah Di Sekolah Dasar Negeri 04 Birugo Kota Bukittinggi ( <b>Yunisrul</b> )	629

**Topik: Kurikulum**

79. Innovation Curriculum Subject Of Minangkabau Local Content For Elementary School In Padang City (**Mukhaiyar, Mafardi**) 632
80. The Review Of Student's Hygiene Attitude At Junior High School (SMPN) 7 Sawahlunto (**Qalbi Amra**) 637
81. The Analysis Of Physisc Teachers' Perception In Implementing Curriculum 2013 On Primary And Sekondaru Levels. KTSP vs K13 (**Sohibun , Kiki Yasdomi**) 642
82. Studi Komparasi Implementasi Kurikulum Pada Pembelajaran Akselerasi dan Pembelajaran Reguler (Kajian Pada Kelas XI CI+BI IPA dan KELAS XI IPA di SMAN 1 Padang) (**Yessi Rifmasari**) 650
83. Merungkai Kurikulum Standard Sekolah Rendah (**Mustaffar Bin Abd Majid**) 655
84. Pendidikan Jasmani Untuk Sekolah Dasar (**Erizal N**) 665
85. Analisis Masalah Penilaian Otentik Dan Pemecahannya Dalam Implementasi Kurikulum 2013 Di Sekolah Dasar Kota Padang (**Alwen bentri, Abna Hidayati,Ulfia Rahmi**) 670
86. The Willingness of Teachers and Implementation of Curriculum in 2013 in Padang City ;Study of Research Findings (**Fetri yeni**) 679
87. Traditional Wicker Minangkabau As A Learning Resource Student Elementary School (**Harni**) 685
88. Implementasi Kurikulum 2013 Di Pendidikan Anak Usia Dini (**Izzati**) 690
89. Implikasi Kurikulum Taman Kanak- Kanak Dalam Bidang Pengembangan Kognitif di Tk Negeri II Padang (**Sri Hartati**) 696
90. Kontribusi Daya Ledak Otot Tungkai dan Kelentukan Togok Koordinasi Mata-Kaki Terhadap Kemampuan Lompat Jauh Santriwan Mts Pondok Pesantren Iqra' Barung-Barung Balantai Kab Pesisir Selatan (**Hendri Mulyadi**) 705
91. Musical Instrument *Bansi*: The Gait and The Developments Nowadays (**Mansurdin**) 711

**Topik: Pendidikan Karakter**

92. Program Pendidikan Pencegahan Dadah (PPDA) Di Sekolah Rendah dan Sekolah Menengah di Malaysia (**Zaiton binti Sharif**) 715
93. Teaching "Academic Integrity" in Asian University Classrooms: The Significance of Contexts and Relationships (**Edwin Zehner**) 726
94. Educational Values Of *Jaso Mandeh* Song For Student Character Building (A Hermeneutic Analysis) (**Desyandri**) 738
95. Pentingnya Keterlibatan Orang Tua Dalam Penanaman Pendidikan Berkarakter Di Sekolah (**Elizar Ramli**) 747

96. Meningkatkan Pendidikan Karakter Anak Kesulitan Belajar Melalui Metode Bercerita Pada Mata Pelajaran PPKN Di SDN 09 Padang (Fatmawati)	751
97. Building Characters Through The School Climate Improvement (Hadiyanto)	761
98. Konten Pembelajaran Dan Pemahaman Konsep Nilai Dan Sikap (Suatu Kajian Materi Dalam Pembelajaran IPS di Sekolah Dasar) (Hamimah)	768
99. Pengembangan Soft Skill Melalui Pembelajaran Sastra Anak (Nur Azmi Alwi)	774-781
100. Mathematics is not Only For Calculating, But Also For Forming Students' Distinguished Characters (Syafri Ahmad)	782
101. Menghasilkan Calon Guru Berkarakter Melalui <i>Active Learning</i> pada Perkuliahan Materi Pembelajaran IPA (Syamsu Arlis)	794
102. Pembelajaran Membaca Dengan Menggunakan Strategi <i>Survey, Question, Read, Reflect, Recite, Review</i> (SQ4R) Sebagai Wadah Pembinaan Karakter Siswa Di Sekolah Dasar (Wasnilimzar)	803
103. Pendidikan Karakter Melalui Budaya Lokal Minangkabau (Zuwirna)	811

#### **Topik: Pendidikan Inklusi**

104. Pendekatan Pedagogi Inklusif Dalam Pengajaran Kemahiran Lisan Bahasa Melayu Di Sekolah Jenis Kebangsaan Cina (Anuar Bin Md. Amin)	817
105. The Language Disabilities Of An Austic Child : A Case Study (Muhantha Paramalingam)	825
106. Intervention For Students With Reading Disability (Hazel May M. Salvador)	831
107. Pendidikan Inklusif Di Sekolah Madrasah (Asep ahmad sopandi)	843
108. Pelaksanaan Asesemen bagi Siswa Berkebutuhan Khusus di SMP N 23 Padang (Damri)	845
109. Pelaksanaan Kegiatan Pramuka Bagi Anak Berkebutuhan Khusus (Ardisal)	856
110. Model Pembelajaran Membaca Anak <i>Dislexia</i> (Irdamurni)	861
111. Peranan <i>Outreach Counseling</i> di Sekolah Luar Biasa (Jon efendi)	867
112. Model Penyelenggaraan Pendidikan Iklusif di Sekolah Dasar Padang (Kasiyati)	873
113. Pendidikan Luar Biasa, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Padang (Marlina)	880
114. Layanan Bimbingan Karir Dalam Memandirikan Anak Hambatan Pendengaran Pasca SMALB (Mega iswari)	888
115. Strategi Pembelajaran Agama Islam Pada Anak Tunagrahita Di Sekolah Luar Biasa Perwari Kota Padang (Yarmis Hasan)	894

116. Sistem Pembelajaran Bahasa Indonesia Bagi Anak Autis Di Sd Inklusi Pembangunan UNP Padang (**Zulmiyetri**) 900

**Topik: Pendidikan Anak Usia Dini**

117. Strengthening The Conservation And Environmental Awareness-Based Center Learning Model In Early Childhood Education In Semarang (**Diana, Edi waluyo, Rina windi**) 907
118. Media-Based Badminton Curriculum Development For Young Chidlren (**Zarwan, Atradinal**) 914
119. The Management of Early childHood Education Beginner in District Grabag Purworejo (**Amirul Mukminin. Meidiana Dwi Cahyan**) 921
120. Penyebatian Kemahiran Berfikir Aras Tinggi Aras Tinggi (KBAT) dalam Pengajaran dan Pembelajaran Guru-Guru Prasekolah (**V. Rajasegara Veloo**) 925
121. Explorasi penggunaan garis masa dalam aktiviti projek pembelajaran kanak-kanak di Prasekolah Sri Murni. (**Latifah Binti Monnas, Hawia Binti Miludding**) 932
122. Menyigi Pengenalan Alquran Untuk Anak Usia Dini (**Asdi Wirman**) 943
123. Early childhood education based on thematic and sciencitic learning (**Dadan Suryana**) 949
124. Penerapan Metode Pembelajaran Menggambar Melalui Ekspresi Bebas Taman Kanak-Kanak (**Farida Mayar**) 972
125. Urgency of Training Program For Improvement Of Management Competence Early Childhood Education (**Mhd. Natsir, Melvina**) 977
126. The Effectiveness Of Home Media Maket To Reading Ability Of The Childhood in Kindergarten Negeri 1 Padang (**Indra jaya**) 983
127. Preparing the Intelligent Comprehensive Human Welcome Globalization Era Through Early Childhood Education Management Holistic- Integrative (**Ismaniar**) 990
128. Efektivitas penggunaan *video camera* dalam pembelajaran dan implikasinya pada anak usia dini (usia 4-6 tahun) di kota padang (**Nenny Mahyuddin**) 996
129. Effectiveness of The Uses Of Fingers In Fine Motor Developing Skills Of Children In Kindergarten In Padang City (**Rakimahwati - Finy Putri Utami**) 1007
130. Pengaruh Kliping Gambar terhadap Kemampuan Bercerita (**Syahrul Ismet**) 1014
131. Social behavior development of early childhood established by parents (**Syuraini**) 1021
132. Pengaruh Media Panggung Kata Terhadap Kemampuan Membaca Anak Di Paud Jabal Rahmah Padang (**Yulsyofriend**) 1028
133. Implikasi Kurikulum Taman Kanak-Kanak Dalam Bidang Pengembangan Kognitif Di TK Negeri II Padang (**Zulminiati**) 1033

**Topik: Bimbingan dan Konseling**

134. Hubungan Kefungsian Keluarga Dengan Salah Laku Pelajar (**Luqman Hakim Harun**) 1042
135. Impak Terhadap Kualiti Siswa Guru Melalui Bimbingan Mentoring Program Bina Insan Guru (**Amir Hamzah bin Aman**) 1051
136. Menangani Perlakuan Pelajar Dengan Menggunakan Intervensi ABC (**Ramlan Hamzah, Sabariah Ismail**) 1062
137. Kaunseling Siber: Pendidikan Sepanjang Hayat Dalam Kaunseling (**Ramlan Hamzah**) 1072
138. Pentingnya Kompetensi Multikultural Bagi Konselor (**Mudjiran**) 1079
139. Meningkatkan Keterampilan Konseling Dengan State Deficits As Goals Untuk Memberikan Bantuan Profesional (**Netrawati**) 1085
140. Motivasi Berprestasi Dilihat Dari Segi Tingkatan Pendidikan (**Riska Ahmad**) 1091
141. The Application Of Impact Counselling In Therapy Started With Individual Counseling Expressive To Cope The Personal Problems By College Students (**Syahniar**) 1096
142. Menjadi Konselor Multidimensional Bagi Klien Remaja (**Yarmis Syukur**) 1104
143. Konseling Modifikasi Kognitif Perilaku (KMKP) dengan Teknik *Modeling* Untuk Meningkatkan Efikasi Diri Akademik Siswa Menghadapi Ujian Nasional (**Yeni Karneli**) 1110
144. Kiat Menangani Emosi (**Yulidar Ibrahim**) 1118
145. Kondisi Interaksi Sosial Siswa Sekolah X (**Zikra**)

**Topik: Bahasa**

146. SARI : Membantu Masalah Menulis (**Fauziah Hashim , Mahani Ibrahim, Shamsiah Md Nasir, Nazierah Omar, Zaiton Sharif**) 1125
147. Kemahiran Berfikir Aras Tinggi (KBAT) Dalam Teka-Teki *Gemala Hikmat* Karya Arya Munsyi Sulaiman: Satu Wacana (**Siti Zubaidah binti Raja Mohamed**) 1135
148. Aspek Penggantian Huruf Dalam Penulisan Kanak-kanak Disleksia (**Wan Muna Ruzanna Wan Mohammad, Vijayaletchumy Subramaniam**) 1148
149. Pembelajaran Leksikal Arab Berasaskan Pendekatan Konteks Tempatan (**Mohd Zuhir Bin Abd Rahman**) 1154
150. An Exploratory Study Of A Teacher Development Programme For Literacy (**Shazan Khan Omar, Wan Fadli Hazilan Wan Rosmidi**) 1165
151. Stars To Improve Speaking Speaking Skill; Does It Work? (**Muhammad Mu'az Bakthiar Chen, Melor Md Yunus**) 1174
152. Amalan Pedagogi Bahasa Melayu Berasaskan *Problem Based Learning (PBL)*: Satu Kajian Kes (**Hajah Maria binti Tahir, Haji Patarai bin**) 1184-1192

### **Haji Cholen)**

153. Kesan Pengajaran dan Pembelajaran Koperatif Terhadap Pencapaian Bacaan Bahasa Melayu (**Kamala Valli Rajangan**) 1193
154. Amalan Guru Pembimbing Dalam Program Bimbingan Instruksional Bagi Peningkatan Profesionalisme Guru Bahasa Melayu Sekolah Menengah (**Norisah binti Ahmad**) 1202
155. The Effect of Work Book on Fourth Grade Primary Scholl Students in Narative Writing Skills (**Darnis Arief**) 1208
156. Kompetensi Afektif Pembelajaran Apresiasi Sastra Anak (**Elfia Sukma binti Bachtiar dan Ahmad Johari Sihes**) 1216

### **Topik: Sains dan Matematika**

157. Teachers' Preferences and Practices Regarding Mathematics Educational Values: An Intersection of Need for Effective Mathematics Instructional Contents Delivery (**Noradzimah bt. Abdul Majid, NorHashimah bt. Abu Bakar, Ho Wen Jye**) 1224
158. Penaakulan Bersyarat Dalam Konteks Kimia (**Ho Wen Jye**) 1233
159. Hydromagnetic Bioconvection Of Nanofluid Over A Permeable Vertical Plate Due To Gyrotactic Microorganisms In The Presence Of Chemical Reaction. (**Fatin NurFatiha Binti Jaafar , Ramasamy Kandasamy**) 1244
160. Effects Of Chemical Reaction On MHD Stagnation Flow And Heat Transfer Of Nanofluid Over A Shrinking Surface (**Izzatun Nazurah Binti Zaimuddin, Ramasamy Kandasamy**) 1260
161. Chemical Reaction on Mhd Nanofluid Bioconvection Due To Gyrotactic Microorganisms Over A Convectively Heat Stretching Sheet (**Natasha Amira Binti Mohd Zailani , Ramasamy Kandasamy**) 1273
162. Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Konstruktivisme Untuk Melatih Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SD (**Meva Zainil, Yullys Helsa**) 1284
163. Study on Science Literacy as a Power Base Making Character Education Primary Level (**Yanti Fitria**) 1295
164. The Development Of Mathematics Assessment Model In Elementary School (**Yetti Ariani**) 1300
165. Problematika Pembelajaran IPA (Sains) Di Sekolah Dasar (**Zuryanty**) 1308
166. Exploring The Gaining Learning Result Analyzing To Improve Teacher's Professionalism (**Mike amelia**) 1315
167. The Mathematic's Material for Primary School in The Al-Quran (**Mansur Lubis, Yullis Helsa**) 1320
168. Implementation of Realistics Based Learning Materials On Elementary School Geometry (**Melva Zainil, Yullys Helsa**) 1324

**Topik: Perguruan Tinggi**

169. Mengelola Potensi Konflik Oleh Pimpinan Puncak (Studi Kasus Perguruan Tinggi Negeri Dan Swasta Di Indonesia) (**Arwildayanto**) **1328**