

DAFTAR ISI

Halaman Sampul.....	i
Lembar Penerbit.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	iv
Artikel Utama	
1. Era Digital dan Tantangannya..... (Prof. Wawan Setiawan)	1
2. Pendidikan Karakter Berbasis Kearifan Lokal untuk Menghadapi Tantangan dan Isu-Isu Global..... (Prof. Wahyudin)	10
Artikel Pendamping	
1. Penggunaan Media Modifikasi Bola Plastik untuk Meningkatkan Hasil Belajar Teknik Dasar <i>Passing</i> Bawah dalam Bolavoli Pada Siswa Kelas VII di SMP Negeri 3 Pabuaran 2017 (Abdul Manan, Bachtiar)	20
2. Etnomatematika: Pembelajaran Matematika Berdasarkan Tahapan-tahapan Kegiatan Bercocok Tanam..... (Apit Supriatna, Novi Andri Nurcahyono)	26
3. Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik dengan Menerapkan Model Pembelajaran Student Teams Achievement Division (STAND)..... (Astri Sutisnawati, Wistiana Supriyadi)	33
4. <i>The Application of Analysis SWOC in the Strategic Pan Education</i> (Baharuddin)	40
5. Profil Soal Dimensi Literasi Sains Pada Buku Biologi SMA/MA Kelas XI Kurikulum 2013 (Dinar Isnanto, Aa Juhanda, Billyardi Ramdhan)	48

6. Penerapan Pembelajaran Eksplorasi untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematis Siswa SMP.....	53
(Imammudin Rohmat)	
7. <i>Peer Teaching</i> Pada Permainan Futsal terhadap Perilaku Sosial	61
(Muchamad Ishak)	
8. Pengelolaan Pembelajaran Bahasa Arab di MA Sunanul Huda yang Terintegrasi dengan Pesantren dalam Meningkatkan Prestasi Siswa.....	68
(Mustika Wiguna)	
9. Upaya Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa pada Pembelajaran IPA Tipe <i>Webbed</i> dengan Pendekatan Inkuiri.....	74
(Nita Novianti)	
10. Pengaruh Modifikasi Latihan terhadap Peningkatan Penguasaan Teknik Passing Atas pada Ekstrakurikuler Bolavoli di SMA Negeri 3 Kota Sukabumi.....	79
(Nurhalimah, Titis Nurina, Firman Maulana)	
11. Penggunaan Komik Bertema Lokalitas sebagai Media Pembelajaran Berbasis Pendidikan Karakter.....	85
(Yusuf Budi Prasetya Santosa, Murni Winarsih)	
12. Implementasi Media PUL (<i>Pop Up Large</i>) sebagai Optimalisasi Pendidikan Karakter pada Siswa Sekolah Dasar.....	93
(Reza Syehma Bahtiar, M.Pd., Desi Eka Pratiwi, M.Pd.)	
13. Penggunaan Modul Pembelajaran Digital Interaktif Berbasis Aplikasi <i>Adobe Flash</i> terhadap Peningkatan Hasil Belajar Siswa	104
(Shifa Fandini Rusandim Luthpi Saepuloh, Asti Putri Kartiwi)	
14. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Kelas X di SMA Negeri 2 Kota Sukabumi.....	110
(Siti Mila Kudsiyah, Eka Novarina, Hamidah Suryani Lukman)	
15. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Mahasiswa dalam Pembelajaran Berdasarkan Masalah.....	118
(Suhartono, M.Pd., Hery Setiawan, M.Pd.)	

16. Penerapan Model Pembelajaran <i>Teams Games Tournaments</i> Berbantu Sistem <i>Reward Card</i> terhadap Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa.....	124
(Tira Irawati, Hamidah Suryani Lukman, Ana Setiani)	
17. Implementasi Pembelajaran IPS dengan Model CTL dan Media Wayang Kancil untuk Meningkatkan Kesadaran Anti Korupsi di SMP Negeri 11 Surakarta Tahun 2015/2016.....	132
(Yohanes Adverianto)	
18. Penerapan Media Audio Visual Baratayuda dalam Pembelajaran Sejarah untuk Meningkatkan Sikap Kepemimpinan Siswa.....	141
(Wendhy Rachmadhany)	
19. Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran <i>Geogebra</i> dengan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> dalam Meningkatkan Kemampuan Spasial Matematik Sisa MA pada Materi Geometri.....	149
(Rani Sugiarni, Ayuni Rizka Ifanda, Egi Alghifari)	
20. Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Melalui Penerapan Metode Eksperimen Pada Pembelajaran IPA Materi Pembentukan Tanah.....	155
(Hani Rahayu, Din Azwar Uswatun)	
21. Pengembangan Modul Berbasis Inkuiri Laboratorium Bermuatan Islami Pada Konsep Fotosintesis untuk Peserta Didik SMP Kelas VII.....	163
(Imas Siti Masitoh, Suhendar, Setiono)	
22. Inkuiri Skills Mahasiswa pada Praktikum Anatomi Tumbuhan.....	171
(Setiono, Nuryani Y Rustaman, Adi Rahmat, Sri Anggraeni)	
23. Pengembangan Media <i>Reflective-Picture Storybook</i> untuk Meningkatkan Karakter Demokratis Siswa Kelas V Sekolah Dasar.....	177
(Endah Sri Susilaningrum, Ali Mustadi)	
24. Pembelajaran Ekonomi Berbasis Kearifan Lokal Sebagai Optimalisasi Pendidikan Karakter.....	186
(Iin Khairunnisa)	
25. Deskripsi Aplikasi Perangkat Pembelajaran <i>Online</i> Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.....	190
(Isma Nastiti Maharani)	

26. Analisis Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Uraian Materi Aritmatika Sosial SMPN 2 Gunungguruh Berdasarkan Kesalahan Newman.....	194
(Twini Ganing Luthfia, Ana Setiani, Hamidah Suryani Lukman)	
27. Eksperimentasi Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Student Teams Achievement Divisions</i> dan <i>Think Pair and Share</i> terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa.....	202
(Intan Triasuci Apriliani, Ana Setiani, Aritsya Imswatama)	
28. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Cooperative Learning</i> Berbasis <i>Multiple Linguistic Intelligences</i> terhadap Kemampuan Berbicara Bahasa Inggris.....	210
(Arsyi Rizqia Amalia, Kartika Tarwati)	
29. Optimalisasi <i>E-Learning</i> dengan Menggunakan Metode <i>Flipped Classroom</i>	223
(Heni Wulandari)	
30. Menentukan Koefisien Binomial dan Trinomial dengan Modifikasi Perkalian Bersusun.....	230
(Jufri, Hera Deswita)	
31. Penerapan Video sebagai Media Pembelajaran.....	234
(Arif Yudianto)	
32. Pengembangan Evaluasi Pembelajaran Matematika yang Inovatif.....	238
(Uus Kusdinar)	
33. Eksperimentasi Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing terhadap Pemahaman Konsep Siswa SMA Ditinjau dari Motivasi Belajar.....	243
(Ulfah Nur Arifin, Eka Novarina, Aritsya Imswatama)	
34. Penerapan Model Pembelajaran <i>Problem Posing</i> dengan Pendekatan Studi Kasus terhadap Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika.....	250
(Putri Prawidaningrum, Yanti Mulyanti, Hamidah Suryani Lukman)	
35. Peningkatan Kemampuan Berpikir Aljabar Siswa SMP Melalui Model <i>Discovery Learning</i>	257
(Puji Lestari, Yanti Mulyanti, Novi Andri Nurcahyono)	

36. Jenis Kesalahan Siswa SMP dalam Menyelesaikan Soal Perbandingan Menurut Teori Watson.....	263
(Widi Andriyani, Novi Andri Nurcahyono, Eka Novarina)	
37. Pengembangan Media <i>Reflective-Picture Storybook</i> untuk Meningkatkan Karakter Demokratis Siswa Kelas V Sekolah Dasar.....	269
(Wendhy Rachmadhany)	
38. Metode Pembelajaran Anak Usia Dini Melalui Pembiasaan Keagamaan.....	275
(Rusi Rusmiati Aliyyah, Helmi)	
39. Analisis Pola Dominan pada Data Suhu Permukaan Laut yang Mengapit Pulau Jawa Menggunakan <i>Eigen Value Problem</i> (EVP).....	281
(Wendhy Rachmadhany)	
40. Pengaruh Latihan Modifikasi Alat untuk Meningkatkan Keterampilan Tendangan Samping di Ekstrakurikuler Pencak Silat SMA Negeri 1 Sukaraja Kabupaten Sukabumi.....	287
(Abdullah Latiful Hayat, Ginanjar Nugraheningsih)	
41. Media Pembelajaran dalam Pengajaran BIPA (Bahasa Indonesia Bagi Penutur Asing).....	293
(Faizal Arvianto)	