

E-ISSN 2614-6061  
P-ISSN 2527-4295

# JURNAL

## EDUCATION AND DEVELOPMENT



Penerbit:  
INSTITUT PENDIDIKAN TAPANULI SELATAN  
Jl. Stn. Mhd. Arif, Padangsidempuan  
<http://journal.ipts.ac.id/index.php/ED>

Vol. 7 No. 3 Agustus 2019

# Editorial Team

---

Editor :

1. [Rahmad Fauzi, S.Pd., M.Kom.](#) Institut Pendidikan Tapanuli Selatan

SINTA ID : **5979134** ORCID ID : **0000-0003-1876-7122** DRJI : **Sertifikat**



2. [Erwin Siregar, M.Pd.](#) Institut Pendidikan Tapanuli Selatan

SINTA ID : **6643578** ORCID ID : **0000-0002-0382-1221**



3. [Ilham Sahdi Lubis, S.Pd., M.Si.](#) Institut Pendidikan Tapanuli Selatan

SINTA ID : **6122525** ORCID ID : **0000-0002-7379-1603**



# Reviewer

---

1. [Dr. Rabiyyatul Adawiyah Siregar, M.Pd.](#) : Institut Pendidikan Tapanuli Selatan

SINTA ID : **6195558** ORCID ( [scholar](#) ) **0001-7979-4832**



## Artikel

---

### PENERAPAN FLIPPED CLASSROOM BERBASIS YOUTUBE DI PRODI MATEMATIKA UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MAHASISWA

Muhammad Syahril Harahap, Sartika Rati Asmara Nasution

1

[Download/Lihat PDF](#)

### PENGARUH PENGGUNAAN METODE KOOPERATIF TIPE JIGSAW DAN K-W-L TERHADAP KEMAMPUAN MEMBACA TEKS REPORT SISWA KELAS IX SMP NEGERI 2 BALONGPANGGANG

Muntiani ., Ruffi ., Hari Karyono

7

[Download/Lihat PDF](#)

### PENGEMBANGAN MODUL BORDIR MENGGUNAKAN MODEL DICK AND CAREY UNTUK PESERTA DIDIK KELAS XI TATA BUSANA SMK AL-MUJTAMA' PAMEKASAN

Sulis Tri Astuti, Suryaman ., Yoso Wiyarno

13

[Download/Lihat PDF](#)

### KEEFEKTIVITAS HASIL BELAJAR PKn DENGAN METODE DISCOVERY LEARNING DAN MAKE A MATCH PADA PESERTA DIDIK KELAS IX SMP NEGERI 2 BALONGPANGGANG

Nur Kasanah, Ruffi ., Hari Karyono

21

[Download/Lihat PDF](#)

### STUDENTS' ENGAGEMENT IN EFL CLASS THROUGH CREATIVE TEACHING

Anton Setiawan, Ahmad Munir, Suhartono Suhartono

26

[Download/Lihat PDF](#)

### PENGARUH KECERDASAN EMOSIONAL DAN MOTIVASI EKSTRINSIK TERHADAP HASIL BELAJAR STATISTIK EKONOMI I SEMESTER III PENDIDIKAN EKONOMI IPTS PADANGSIDIMPUAN

Sri Hartini

31

[Download/Lihat PDF](#)

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS KEARIFAN LOKAL BERORIENTASI KARAKTER TERHADAP KEMAMPUAN MENULIS BERBAHASA INGGRIS MAHASISWA DI IPTS

GABBY MAUREEN PRICILIA

37

[Download/Lihat PDF](#)

PENGARUH PENGGUNAAN MODEL KOOPERATIF TIPE NUMBERED HEAD TOGETHER DAN DIRECT INSTRUCTION TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA POKOK BAHASAN ARITMATIKA SOSIAL DITINJAU DARI KEMAMPUAN AWAL

Kristina Nika, Iskandar Wiryokusumo, Hari Karyono

42

[Download/Lihat PDF](#)

PENGEMBANGAN MODUL BIMBINGANOLIMPIADE SAINS INFORMATIKA PADA MATERI PEMROGRAMAN DENGAN MODEL PENGEMBANGAN DICK & CAREY

Lely Andayati, Suryaman ., Yoso Wiyarno

49

[Download/Lihat PDF](#)

ENHANCING STUDENTS' ACTIVITIES LEARNING USING SELF-DIRECTED LEARNING MODEL BASED ON ICT

Yulia Rizki Ramadhani, Rini Kesuma Siregar

53

[Download/Lihat PDF](#)

ANALISIS KEBUTUHAN SISTEM PENGELOLAAN MICROTEACHING DENGAN SIKLUS PENETAPAN, PELAKSANAAN, EVALUASI, PENGENDALIAN DAN PENINGKATAN (PPEPP) DALAM MENINGKATKAN KETERAMPILAN MENGAJAR CALON GURU INSTITUT PENDIDIKAN TAPANULI SELATAN

ARMANSYAH LUBIS

57

[Download/Lihat PDF](#)

PARAPHRASING TECHNIQUES USED BY ENGLISH POST GRADUATE STUDENTS

Euis Fauziah Ramadhani, Slamet Setiawan, Ahmad Munir

64

[Download/Lihat PDF](#)

CODE-SWITCHING IN ENGLISH CLASSROOM INTERACTION IN A JUNIOR HIGH SCHOOL

Ainy Mauliddiyah, Ahmad Munir, Ali Mustofa

69

[Download/Lihat PDF](#)

VALIDITAS BAHAN AJAR FISIKA SISWA SMA/MA BERBASIS CONCEPTUAL CHANGE

Febriani Hastini Nasution, Dedes Asriani Siregar

75

[Download/Lihat PDF](#)

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PETA KONSEP UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR QAWAID ( Studi Kasus: SMP Unggulan NU Mojoagung Jombang )

Rina dian Rahmawati, Amrini Shofiyani

79

[Download/Lihat PDF](#)

DINAMIKA BUDAYA SEKOLAH TERHADAP PENDEKATAN METAKOGNITIF DALAM PROSES PEMBELAJARAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN HIGH ORDER THINKING SKILLS

Itgo Hatchi, Dwi Aninditya Siregar, Lia Purnama Sari, Suryadi Fajri

84

[Download/Lihat PDF](#)

Pengembangan Modul Ajar Berbasis Project Based Learning (PjBL) yang Praktis Bagi Mahasiswa Calon Guru Fisika

Lia Purnama Sari, Itgo Hatchi, Dwi Aninditya Siregar

87

[Download/Lihat PDF](#)

PENINGKATAN KEMAMPUAN MEMBACA PEMAHAMAN MELALUI METODE GLOBAL PADA MAHASISWA SEMESTER II PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BAHASA DAN SAstra INDONESIA INSTITUT PENDIDIKAN TAPANULI SELATAN

SRI MAHRANI HARAHAP

91

[Download/Lihat PDF](#)

An AN ERROR ANALYSIS OF USING CONJUNCTION IN WRITING NARRATIVE TEXT (A Study at the First Grade Students of MTs YPKS Padangsidempuan 2018/2019 Academic Year)

Nina Nurbaidah

97

[Download/Lihat PDF](#)

ANALISIS PEMILIHAN SISWA UNTUK MATA PELAJARAN FISIKA SMA PADA UNBK BERDASARKAN METODE PEMBELAJARAN FISIKA

dedes asriani siregar, febriani hastini nasution, febriani hastini nasution, mutiara siagian

103

[Download/Lihat PDF](#)

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR TEMATIK BERBASIS PROJECT BASED LEARNING YANG VALID UNTUK SISWA KELAS IV SD

Sartika Rati Asmara Nasution, Muhammad Syahril Harahap  
108

[Download/Lihat PDF](#)

Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Lupus Dengan Menggunakan Metode Certainty Factor

Thofik Hidayat, Hanifah Nur Nasution  
114

[Download/Lihat PDF](#)

ANALISIS KESULITAN MAHASISWA IPTS DALAM MENYELESAIKAN SOAL-SOAL TOEFL LOLLO ROSA LUBIS

118

[Download/Lihat PDF](#)

MENINGKATKAN KEMAMPUAN MEMERAGAKAN GERAK TARI KREASI BERDASARKAN POLA LANTAI DENGAN MEDIA AUDIO VISUAL

nda nur badiah  
122

[Download/Lihat PDF](#)

PENERAPAN MODEL PROBLEM BASED LEARNING (PBL) UNTUK MENINGKATKAN PENGUASAAN KONSEP MATERI KEANEKARAGAMAN HAYATI

Mesak Mantek, Lisye Iriana Zebua, Puguh Sujarta  
126

[Download/Lihat PDF](#)

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PEMBANGUNAN EKONOMI KABUPATEN PADANG LAWAS UTARA

FITRIANI HARAHAP  
138

[Download/Lihat PDF](#)

PERLINDUNGAN HUKUM PEKERJA/BURUH OUTSOURCING DITINJAU DARI KONSEP HUBUNGAN KERJA PASCA PUTUSAN MAHKAMAH KONSTITUSI NO. 027/PUU-IX/2011

Tri Haryanto  
146

[Download/Lihat PDF](#)

PEMBUKTIAN ADANYA PERJANJIAN KARTEL ANTARA YMH DAN HND OLEH KPPU

Earlinda Yessica Chandra  
153

[Download/Lihat PDF](#)

PENENTUAN BATAS WAKTU BAGI MAHKAMAH KONSTITUSI DALAM MEMUTUS  
PERMOHONAN PENGUJIAN UNDANG-UNDANG

Merly Merlinda Sari  
157

[Download/Lihat PDF](#)

TANGGUNG JAWAB NOTARIS TERHADAP PERJANJIAN PENGIKATAN JUAL BELI HAK  
ATAS TANAH DAN BANGUNAN YANG BELUM TERDAFTAR

Kamdi .  
166

[Download/Lihat PDF](#)

PERTANGGUNGJAWABAN PIDANA MILITER HP YANG TIDAK HADIR DI POS SATUAN  
TUGAS PENGAMANAN PERBATASAN TANPA IZIN AKIBAT ADANYA DUGAAN PENYAKIT  
GANGGUAN JIWA SEMENTARA DITINJAU DARI UNDANG-UNDANG NOMOR 31 TAHUN  
1997 TENTANG PERADILAN MILITER DAN KITAB UNDANG- U

Ferana Latief Angrindah  
173

[Download/Lihat PDF](#)

TEACHERS' PRACTICES OF INTEGRATED PRONUNCIATION INSTRUCTION IN JUNIOR  
HIGH SCHOOL

Siska Hidayatin Nikmah, Slamet Setiawan, Ahmad Munir  
181

[Download/Lihat PDF](#)

STUDENTS' UPTAKE IN FOLLOWING UP TEACHER'S ORAL CORRECTIVE FEEDBACK

Ilma Millati Sahara  
186

[Download/Lihat PDF](#)

KESULITAN-KESULITAN YANG DIHADAPI OLEH MAHASISWA YANG MENGAMPUH  
MATA KULIAH BAHASA INDONESIA DI PROGRAM STUDI BAHASA INDONESIA IPTS  
DALAM PENULISAN KARYA TULIS ILMIAH (KTI)

Mina Syanti Lubis, Anni Rahimah, Ilham Sahdi Lubis  
193

[Download/Lihat PDF](#)

PENGARUH INTERFERENSI SINTAKSIS BAHASA ANGKOLA DALAM BAHASA INDONESIA  
TULIS PADA PESERTA DIDIK TK AISYAH BUSTANUL ATHFAL 3 PADANGSIDIMPUAN.

Anni Rahimah, Mina Syanti Lubis  
200

[Download/Lihat PDF](#)

PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA BERBASIS OPEN ENDED PROBLEM PADA  
MATERI PECAHAN UNTUK SISWA SEKOLAH DASAR

Nurbaiti ., Lismawati Puspita Susilawati Marbun  
207

[Download/Lihat PDF](#)

Penggunaan Media Rosetta Stone melalui Metode Dynamic Immersion untuk  
Meningkatkan Kosakata Bahasa Inggris Siswa Menengah Pertama

Nursaima Harahap, Siti Meutia Sari, Yulia Rizki Ramadhani  
220

[Download/Lihat PDF](#)

KONFLIK ASAS IUS CURIA NOVIT DENGAN ASAS NEMO JUDEX IN CAUSA SUA DALAM  
PUTUSAN MAHKAMAH KONSTITUSI NOMOR 005/PUU-IV/2006

Riska Ari Amalia, Gatot Dwi Hendro Wibowo, Kaharudin .  
224

[Download/Lihat PDF](#)

ADAT DAN BUDAYA MANGAN BURANGIR (MAKAN DAUN SIRI) PADA SAAT PESTA  
ADAT BATAK ANGKOLA TAPANULI SELATAN TAPANULI SELATAN

Abdi Tanjung, Erwin Siregar  
228

[Download/Lihat PDF](#)