

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, T. Saiful. 2015. "Manusia dan Pendidikan Menurut Pemikiran Ibn Khaldun dan John Dewey". dalam *Jurnal Ilmiah DIDAKTIKA* 2. No.2
- Al- Quran dan Terjemahan untuk Wanita. 2010. Bandung: JABAL.
- Alifianita, Ninit. *Metode Penelitian Pengujian Bahasa Indonesia*. Yogyakarta: Dee Publish. 2016.
- Amir, Muhammad Faizal. 2015. "Proses Berfikir Kritis Siswa Sekolah Dasar dalam Memecahkan Masalah Berbentuk Soal Cerita Matematika Berdasarkan Gaya Belajar". dalam *Jurnal Math Educator Nusantara* 1. No.2
- Anggiasari, dkk. 2018. "Analisis Ketrampilan Berfikir Kritis Siswa SMA di Kecamatan Kalodoni dan Ilir Timur II. dalam *Bioma* 7. No.2
- Arifin, Zainal. 2012. *Penelitian Pendidikan: Metode dan Paradigma Guru*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Arikunto. 2013. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Ariyanti, Siti. 2017. "Analisis Kemampuan Berfikir Kreatif Matematika Siswa Kelas VII SMP Negeri 2 Kediri Pada Materi Segi Empat." dalam *Jurnal Simki- Techsain* 1. No.2
- B., Johnson, & Christensen. 2017. L, *Educational research: Quantitative, qualitative, and mixed approaches*, Sage Publications.

- Fatmawati, Dyah dan Rooselyna Ekawati. 2016. "Pengembangan Soal Matematika PISA Like dan Pada Konten *Change and Relationship* Untuk Siswa Sekolah Menengah Pertama." dalam *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika* 2. No.5
- Fatmawati, Harlinda. Dkk. 2014. "Analisis Berfikir Kritis Siswa Dalam Pemecahan Masalah Matematika Berdasarkan Polya Pada Pokok Bahasan Persamaan Kuadrat," dalam *Jurnal Elektronik Pembelajaran Matematika* 2. No.9
- Faturrohman, Muhammad. 2017. *Prinsip dan Tahapan Pendidikan Islam*. Yogyakarta: Garudhawacana.
- H, 1993. Gardner, Frames of Mind: The Theory of Multiple Intelligences. Basic Books.
- H., Pashler, McDaniel, M., Rohrer, D., & Bjork, R. 2008. Learning styles: concepts and evidence. *Psychological science in the public interest*, 2008, 9(3).
- Haji, Saleh dkk. 2018. "Analisis Kesulitan Siswa dalam Menyelesaikan Soal- soal PISA (The Program For International) di SMP Kota Begkulu. dalam *Jurnal Pendidikan Matematika Reflesia* 3. No. 2
- Hermawan, Ahmad Adi. 2018. *Profil Kemampuan Representasi Matematis Peserta Didik Kelas X di SMKN Boyolangu Tulungagung*. Tulungagung: Skripsi Tidak Diterbitkan,
- Herviani, Vina dan Angky Febriansyah. 2016. "Tinjauan Atas Proses Penyusunan Laporan Keuangan Pada *Young Enterprener Academy* Indonesia

- Bandung," dalam *Jurnal Riset Akuntan- Universitas Komputer Indonesia* VIII. No.2
- Hidayati, Nurul dan Khairulyadi. 2017. "Upaya Institusi Sosial Dalam Menangani Pengemis Anak di Kota Banda Aceh (Studi terhadap Institusi Formal Dinas Sosial dan Tenaga Kerja di Kota Banda Aceh)." dalam *Jurnal Ilmiah Mahasiswa FISIP Unsiyah* 2. No.2. 2017.
- Ilyas. 2016. "Pendidikan Karakter Melalui Home Schooling." dalam *Journal of Nonformal Education* 2. No.1
- Jamil, Nur Aisyah. 2016. *Analisis Kemampuan Menyelesaikan Soal PISA Ditinjau Dari Aspek Logika dan Penalaran Pada Siswa Usia 15 Tahun di MTs Negeri Jember 1*. Jember: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Johar, Rahmah. 2012. "Domain Soal PISA untuk Literasi Matematika. " dalam *Jurnal Peluang* 1. No. 1.
- Johar, Rohmah. 2012. "Domain PISA untuk Literasi Matematika", dalam *Jurnal Peluang* 1. No. 1
- Jumardi. 2014. "Pengaruh Pendekatan Pembelajaran dan Gaya Belajar Terhadap Hasil Belajar Sejarah Siswa." dalam *Jurnal Pendidikan Sejarah* 2. No.1
- Junaidi. 2013. "Pengembangan Soal Model PISA Pada Konten Change and Relationship untuk Mengetahui Kemampuan Penalaran Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama". dalam *Jurnal Pendidikan Matematika* 7. No.2

- K, Mazzitelli. 2018. Using kinesthetic learning activities to promote student engagement and critical thinking. *The Journal of Effective Teaching*, 2018. 18(3).
- Karim, Abdul. 2014. "Pengaruh Gaya Belajar Dan Sikap Siswa Pada Pelajaran Matematika Terhadap Kemampuan Berfikir Kritis Matematika." dalam *Jurnal Formatif* 4. No.3
- Karim, Abdul. 2014. "Pengaruh Gaya Belajar dan Sikap Siswa Pada Pembelajaran Matematika Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematika. dalam *Jurnal Formatif* 4. No.3
- Khasanah, Nurul dkk. 2017. "Analisis Berfikir Kritis Siswa Dalam Pemecahan Masalah Matematika Pada Materi Lingkaran." dalam Prosiding
- Kurniasih, Ary Woro. 2010. "Penjenjangan Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika FMIPA UNNES dalam Menyelesaikan Masalah Matematika". dalam *Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika*.
- Kurniasih, Ary Woro. 2012. "Scraffolding Sebagai Alternatif Upaya Meningkatkan Kemampuan Berfikir Kritis Matematika". dalam *Jurnal KREANO* 3. No.2
- Liberna, Hawa. 2012. "Peningkatan Kemampuan Berfikir Kritis Matematis Siswa Melalui Penggunaan Metode Improve Pada Materi Sistem Persamaan Linear Dua Variabel." dalam *Jurnal Formatif* 2. No.3.
- M, Tara. 2008. Learning and teaching styles in foreign and second language education. *Encyclopedia of language and education*. 3.

- Manfaati, Khurnia. 2017. *Analisis Kemampuan Berfikir Kritis Siswa SMP Dalam Pembelajaran Matematika Berdasarkan Gaya Belajarnya*. Semarang: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Mansur, Nabila. 2018. "Melatih Literasi Matematika Siswa dengan Soal PISA." dalam *Prisma 1 Prosiding Seminar Nasional Matematika*.
- Mayaningtyas, Devy. 2016. *Analisis Kemampuan Berfikir Kritis Pada Resource Based Learning Ditinjau Dari Gaya Belajar Siswa SMA Kelas X*. Semarang: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Moleong, Lexy J. 2011. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- N., Yildirim. & Acar Sesen, B. 2017. The effect of kinesthetic activities on reading comprehension and vocabulary achievement of elementary students. *Eurasian Journal of Educational Research*.
- Netriwati. 2016 "Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Berdasarkan Teori Polya Ditinjau Dari Pengetahuan Awal Mahasiswa IAIN Raden Intan Lampung, dalam *Jurnal Pendidikan Matematika* 7. No. 2
- Netriwati. 2016. "Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Berdasarkan Teori Polya Ditinjau dari Pengetahuan Awal Mahasiswa IAIN Raden Intan Lampung." dalam *Jurnal Pendidikan Matematika* 7. No.2
- Ngilawajan, Darma Andreas. 2013. "Proses Berfikir Kritis Siswa SMA Dalam Memecahkan Masalah Matematika Materi Turunan Ditinjau dari Gaya

- Kognitif Field Independent dan Field Dependent. dalam *Pedagogia* 2. No.1
- Noviani, Yusida dkk. 2017. "Analisis Pola Pikir Siswa dalam Menyelesaikan Soal Sains Ditinjau dari Kemampuan Berfikir Kritis dan Kreatif serta Literasi Sains," dalam *Journal of Innovative Science Education* 6. No.2
- Nurbaeti. 2015. "Hubungan Gaya Belajar Dengan Keterampilan Berfikir Kritis dan Kemampuan Kognitif Siswa Pada Mata Pelajaran KIMIA di Kelas X SMKN 1 Bungku Jawa Tengah," dalam *Jurnal Mitra Sains* 3. No.2.
- Nurkholis. 2013. "Pendidikan dalam Upaya Memajukan Teknologi". dalam *Jurnal Pendidikan* 1. No. 1.
- Papilaya, Jaenete Ophilia. dan Neleke Huliselan. 2016. "Identifikasi Gaya Belajar Mahasiswa," dalam *Jurnal Psikologi Undip* 15. No.1.
- Prabowo, Aan dan Heriyanto. 2013, "Analisis Pemanfaatan Buku Elektronik (E-Book) Oleh Pemustaka di Perpustakaan SMA Negeri 1 Semarang." dalam *Jurnal Ilmu Perpustakaan* 2. No.2.
- Pratiwi, Indah. 2019. "Efek Program PISA Terhadap Kurikulum di Indonesia". dalam *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan* 4. No.1.
- Pratiwi, Nining Indah. 2017. "Penggunaan Video Call dalam Teknologi Komunikasi." dalam *Jurnal Ilmiah Dinamika Sosial* 1. No.2
- Purwati, dkk. 2016. "Analisis Kemampuan Berfikir Kritis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Persamaan Kuadrat Pada Pembelajaran Model Creative Problem Solving." dalam *Kadikma* 7. No.1

- Purwati, Ratna. Dkk. 2016. "Analisis Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Masalah Persamaan Kuadrat Pada Pembelajaran Model *Creative Problem Solving*," dalam *Kadikma*. 7. No.1
- Pusparatri, Retno Kuning Dewi. 2012. "Strategi Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa. dalam *Jurnal Ilmiah Guru "COPE"*. No.2.
- Putra, Yuni Yunika. Dkk. 2016. "Pengembangan Soal Matematika Model PISA Konten Bilangan Untuk Mengetahui Kemampuan Literasi Matematika Siswa". dalam *Jurnal Elemen* 2. No.1
- R, Ibnu dkk. 2014. "Pengaruh Gaya Belajar Terhadap Prestasi Belajar Peserta Didik Pada Pelajaran Produktif. dalam *Journal of Mechanical Engineering Education* 1. No.2
- R. Felder, M., & Silverman, L. K, 1988. Learning and teaching styles in engineering education. *Engineering education*, 78(7).
- R., Dunn, Beaudry. 1989. J. S., & Klavas, A. Survey of research on learning styles. *Educational leadership*. 46(6).
- Rahmatillah, Siti. Dkk. 2017. "Tingkat Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Barisan dan Deret Aritmatika di SMAN 5 Jember. dalam *Kadikma* 8. No.2
- Rijali, Ahmad. 2028. "Analisis Data Kualitatif". dalam *Jurnal Al Hadharah* 17. No. 33

- Rini, Septia Mustika. 2017. *Analisis Tingkat Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas X IPA 5 MAN 2 Jember Dalam Memecahkan Soal PISA dan Bentuk Scraffolding yang Diberikan*. Jember: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Rohmah, Lailatul. 2020. *Hubungan Antara Berfikir Poditif Dengan Kepatuhan Pada Aturan*. Malang: Skripsi Tidak Diterbitkan, 2020.
- Rokhimah, Safitri. dan Sri Rejeki. 2018. "Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Berdasarkan Gaya Belajar Pada Pembelajaran Dengan Model 4K". dalam *Jurnal Penelitian Didaktik Matematika* 2. No.1
- Sakti, Indra. 2011. "Korelasi Pengetahuan Alat Praktikum Fisika dengan Kemampuan Psikomotorik Siswa SMA Negeri q Kota Bengkulu." dalam *Jurnal Exata* 9. No.1
- Saputri, Winda. 2019. *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Programme For Internasional Student Assessment (PISA)*. Tanjungpinang: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Setiawan, Toto Bara. Dkk. 2017. "Profil Kemampuan Berfikir Kreatif Siswa Kelas VIII Dalam Memecahkan Masalah Matematika Soal Model PISA Fokus Konten Quantity Berdasarkan Kearifan Lokal" dalam *Jurnal Kadikma* 8. No.1
- Setyawan, Dedi dan Abdul Rahman. 2013. "Eksplorasi Proses Konstruksi Pengetahuan Matematika Berdasarkan Gaya Berfikir". dalam *Jurnal Sainsmat* 2. No.2



- Shofia, Icha. Dkk. 2018. "Profil Berfikir Kritis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Fungsi Komposisi Melalui Model Pembelajaran Kolaboratif," dalam *Jurnal Didaktik Matematika* 5. No.1
- Sholihah, Dyahsih Alin; dan Ali Mahmudi. 2015. Keefetifan Experiential Learning Pembelajaran Matematika Mts Materi Bangun Ruang Sisi Datar. dalam *Jurnal Riset Pendidikan Matematika* 2. No.2
- Simalango, Maria Mareta. Dkk. 2018. "Kesulitan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal- soal PISA Pada Konten *Change and Relationship* Level 4, 5, dan 6 di SMP N 1 Indralaya." dalam *Jurnal Matematika* 12. No. 1
- Siswono, Tatag Yuli Eko. 2016. *Penjenjangan Kemampuan Berfikir Kreatif Dan Identifikasi Berfikir Kreatif Siswa Dalam Memecahkan Dan Mengajukan Masalah Matematika*. Surabaya: Skripsi Tidak Diterbitkan.
- Sulaiman, Ahmad dan Nandy Agustin Syakarofah. 2018. "Berfikir Kritis: Mendorong Introduksi dan Reformasi Konsep dalam Psikologi Islam." dalam *Buletin Psikologi* 26, No.2
- Susilowati. 2017. "Kegiatan Humas Indonesia Bergerak di Kantor Pos...," dalam *Jurnal Komunikasi* VIII. No.2.
- Umrana. Dkk. 2019. "Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Ditinjau dari Gaya Belajar Siswa, dalam *Jurnal Pembelajaran Berpikir Matematis* 4. No.1.
- Wahyuni, Yusri. 2017. "Identifikasi Gaya Belajar (Visual, Auditorial, Kinestetik) Mahasiswa Pendidikan Matematika Universitas Bung Hatta." dalam *JJPM* 10. No.2

- Wahyuni, Yusri. 2017. "Identifikasi Gaya Belajar (Visual, Auditorial, Kinestetik) Mahasiswa Pendidikan Matematika Universitas Bung Hatta." dalam *JPPM* 10. No.2
- Wanto, Alfi Haris. 2017. "Strategi Pemerintahan Kota Malang Dalam Meningkatkan Kualitas Pelayanan Publik Berbasis Konsep SMART City". dalam *Journal of Public Sector Innovation* 2. No. 1
- Wijaya, Dita Dwigus dan Suparman. 2018. "Analisis Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Kelas X SMK Diponegoro Depok Yogyakarta Materi Sistem Persamaan Linear Dua Variabel (SPLDV)." dalam *Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Purworejo*.
- Yani, Muhammad. 2016. "Proses Berfikir Siswa Sekolah Menengah Pertama dalam Memecahkan Masalah Matematika Berdasarkan Adversity Quotient." dalam *Jurnal Pendidikan Matematika* 10. No.1
- Yanti, Septi. 2015. "Pengaruh Konsep Diri dan Kemampuan Komunikasi Interpretasi Terhadap Kemampuan Berfikir Kritis Matematika." dalam *Jurnal Formatif*. No.3
- Yulianto, Y. Restu Dhyas. 2019. *Profil Kemampuan Proses Matematis dan Kemampuan Literasi Matematika Siswa Kelas X MIPA SMAK Seminari Garum Dalam Menyelesaikan Soal Adaptasi Tes PISA Konten Perubahan dan Hubungan*. Yogyakarta: Skripsi Tidak Diterbitkan.

D. Halpern, F. 1988. Teaching Critical Thinking for Transfer Across Domains: Disposition, Skills, Structure Training, and Metacognitive Monitoring. *American Psychologist*, 53(4).

Elder, L., & Paul, R, 2009. *The Miniature Guide to Critical Thinking Concepts and Tools*. Foundation for Critical Thinking,

D. Halpern, F. 1998. Teaching Critical Thinking for Transfer Across Domains: Disposition, Skills, Structure Training, and Metacognitive Monitoring. *American Psychologist*, 53(4).