

DAFTAR PUSTAKA

Arikunto, Suharsimi, *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Bumi Aksara 2002.

Arsyad, Azhar, *Media Pembelajaran*, Jakarta: PT Raja Grafindo, 2005.

Aida, Siti Nur, *Penerapan Metode dan Model Pembelajaran*, Jawa Timur: Aswan Kreatif, 2020.

Azwar, Syarifuddin, *Metode Penelitian*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2015.

Arikunto, Suharsimi, *Produser Penelitian suatu Pendekatan Praktik*, Jakarta: Rineka Cipta, 2013.

Asdi, Daruni Endang dan Hardjosatoto, Suhartoyo, *pengantar Logika modern Jilid I*, Yogyakarta: Fakultas Filsafat Universitas Gajah Mada, 1979

Karin, Brodien, *Teaching Mathematical Reasoning in Secondary School Classroom*, New York, 2010

Departemen Agama RI, *Al-Qur'an dan Terjemahnya*, Jakarta, 2004.

Departemen Pendidikan Nasional RI, *Undang-Undang No.20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional Tahun 2003*, Bandung : Citra Umbara, 2010.

Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta: Balai Pustaka, 1990.

Departemen Pendidikan Nasional, *Materi Pelatihan Terintegrasi Matematika*, Jakarta.

Edra, Rabia, *Mengulik Materi Logika Matematika*, Diunggah pada tanggal 14 September 2017 di <https://blog.ruangguu.com/mengulik-materi-logika-matematika> Diakses pada tanggal 20 Januari 2018 pukul 07:30 wita.

Faridah, Penerapan Model Learning Cycle 5E Terhadap Kemampuan Analogi Matematis Siswa Pada Materi Trigonometri kelas XI MAN 2 Hulu Sungai Selatan Tahun Pelajaran 2018/2019”, *Skripsi*, Banjarmasin: Perpustakaan UIN Antasari, 2018.

Fathurahman, Pupuh, *Metode Penelitian Pendidikan*, Bandung: CV Pustaka Setia, 2012

Halidah, Siti, “Perbandingan Hasil Belajar Melalui Model Pembelajaran Learning Cycle Berbantu Alat Peraga Kartu dan Konvensional Pada Materi Operasi Aljabar Siswa Kelas VIII MTs Negeri 5 Tanah Laut Tahun Pelajaran 2017/2018”, *Skripsi*, Banjarmasin: perpustakaan UIN Antasari, 2018.

Hendriana, Haris dan Utari Soemarmo, *Penilaian Pembelajaran Matematika*, Bandung: Rrefika Aditama, 2014.

Hamzah, Ali dan Muhlilisarini, *Perencanaan dan Strategi Pembelajaran*, Jakarta: Rajawali Perss, 2014.

Hartono, Yusuf, *Matematika Strategi Pemecahan Masalah*, Yogyakarta: Ggraha Ilmu 2014.

Huda, Muflih, *Model-Model Pembelajaran dan Pengajaran*, Yogyakarta: Pustaka belajar, 2014.

Jakni, *Metode Penelitian Eksperimental Bidang Pendidikan*, Bandung: Alfabeta, 2016.

Isjoni, *Cooperative learning Efektivitas Kelompok*, Bandung: Alfabeta, 2013.

Kumar, Ranji, *Research Methodologi* Singapore: Mixed Sources, 2011

Komalasari, risna & Yeni. 2016. Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle terhadap Kemampuan dan Koneksi Matematis Siswa SMP. *Jurnal Pendidikan Matematik*. Vol. 1. No. 1, h. 1.

Kresnoadi, *Logika Matematika Ingkaran, Konjungsi, Disjungsi, Implikasi dan Biimplikasi*, Diunggah pada tanggal 9 januari 2018 di <https://blog.ruangguu.com/logika-matematika>. Diakses pada tanggal 20 Januari 2018 pukul 07:30 wita.

Lexy J.Moleong, *Metodologi Penelitian Kualitatif*, Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2013

Maulana, M dan Djuada, Dadan, *Ragam Model Pembelajaran di Sekolah Dasar*, Sumedang: UPI Sumedang Press, 2015.

Martono, Nanang, *Metode Penelitian Kuantitatif*, Jakarta : PT Rajagrafinda Persada, 2010.

Murdan, *Statistika Pendidikan Dengan Aplikasinya*, Banjarmasin: Cyprus, 2005.

Ngalimunan, *Strategi dan Model Pembelajaran*, Yogyakarta : Aswaja Presindo, 2013.

Ning Puntri, Maylawati Kusuma, Peningkatan Kemampuan Pealaran dan Konsep Matematika Melalui Pembelajaran *Learning Cycle* 5E pada Siswa Kelas VII SMP Negeri 1 Mojolaban Tahun Ajaran 2015/2016, *Skripsi*, Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2016).

Nugroho, Heri dan Sutriyono. 2018. Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Terhadap Hasil Belajar Matematika. *Jurnal Pendidikan Matematika*. Vol 2. no 1. h. 46-47.

- Oviatari, Putu Suariti. 2015. Penerapan Model Pembelajaran *Learning Cycle* “5E” Berbantu LKS Terstruktur untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran dan Komunikasi Matematika. *Jurnal Santiqji Pendidikan*. Vol 5. No 2. h. 1.
- Rahmi, Mutia, Penerapan Model Pembelajaran *Learning Cycle* untuk Meningkatkan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa MTS, *Skripsi, Banda Aceh: Universitas Islam Negeri Ar-Raniry, 2017.*
- R. G, Soekadijo, *Logika Dasar, Tradisional, Simbolik, dan Induktif*, Jakarta : PT. Gramedia, 1985.
- Rusman, *Model-Model Pembelajaran Pengembangan Profesional Guru*, Jakarta: PT Rajagrafindo Persada, 2016.
- Sagala, Syaiful, *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Bandung: Alfabeta, 2006.
- Shadiq, Fadjar, *Pemecahan Masalah, Penalaran, dan Komunikasi*, Yogyakarta: PPPG Matematika, 2004.
- Shoimin, Aris, *68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*, Yogyakarta: AR-RUZZ MEDIA, 2014.
- Sidharta, Arif, *Pengantar Logika*, Bandung: Refika Adifana, 2010.
- Sudjana, Nana, *Penilaian Proses Hasil Belajar Mengajar*, Bandung: Remaja Rosda Karya, 2008.
- Sutianah, Cucu, *Belajar dan Pembelajaran*, Jawa Timur: CV Penerbit Qiana Media, 2021.
- Sugiyono, *Metode Penelitian Pendidikan*, Bandung: Alfabet, 2010.

Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*, Bandung: Alfabet, 2016.

Sukardi, *Metode Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Praktiknya*, Jakarta: PT Bumi Askar, 2014.

Supatmono, Catur, *Matematika Asyik*, Grasindo, 2009.

Suyinto, A, *Dasar-Dasar Prose Pembelajaran*, Semarang: UNNES Press, 2004

Sulistiawati. 2014. Analisis Kesulitan Belajar Kemampuan Penalaran Matematis Siswa SMP pada Materi Luas Permukaan dan Volume Limas. *Proceeding Seminar Nasional Pendidikan STIKP Surya*. h. 215

Sriyanto, *Mengobarkan Api Matematika*, Jawa Barat: CV Jejak 2017.

Taliak, Jedia, *Teori dan Model Pembelajaran*, Jawa Barat: CV Adanu Abimata, 2020

Tim penyusun kamus pusat, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta, 1990.

Uno, Hamzah B, *Model Pembelajaran Menciptakan Proses Belajar Mengajar yang kreatif dan Efektif*, Jakarta : Bumi Aksara, 2011.

Widodo, Suryo dan Hidayati Anisatul. 2015. Proses Penalaran Matematis Siswa dalam Memecahkan Masalah Matematika pada Materi Pokok Dimensi Tiga Berdasarkan Kemampuan Siswa di SMA NEGERI 5 Kediri. *Jurnal Match Educator Nusantara*. h. 139

Wirodikromo, Sartono, *Matematika untuk SMA Kelas X*, Jakarta: Erlangga, 2006.

Wiyandari, Ni Putu, Amiruddin Hatibe, dan Sahrul Sehan, juni 2017,” *Implimentation Of Learning Cycle 5E model Assinted with Computer Simulation To Increase Physical Learning Outcome*”, Berkala Ilmiah Pendidikan Fisika Vol 5, no.2. h. 3-4.

