

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. (2007). *Analisis Eksistensial*. Jakarta: Raja Grafindo.
- Ambarwati, dkk. (2015). Keefektifan Model Project-Based Learning Berbasis GQM terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis dan Percaya Diri Siswa Kelas VII. *Unnes Journal of Mathematics Education*. 4(2): 180-186.
- Azizah, I. N., & Widjajanti, D. B. (2019). Keefektifan pembelajaran berbasis proyek ditinjau dari prestasi belajar. *Jurnal Riset Pendidikan Matematika*, 6(2), 233-243.
- Becker, L. A. (2000). Effect Size Calculators. EffectSizeBecker.pdf (uv.es).
- Buck Institute for Education (2005). Gold Standard PBL: Essential Project Design Elements.
- Chalim, M. N., Mariani, S., & Wijayanti, K. (2019). Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SMK Ditinjau dari *Self-Efficacy* pada Setting Pembelajaran *Project-Based Learning* Terintegrasi STEM. *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 2, 540-550.
- Daryanto dan Rahardjo, M. (2012). Model Pembelajaran Inovatif. Yogyakarta: Gava Media.
- Delina, Afrilianto & Rohaeti. (2018). Kemampuan Berpikir Kritis Matematis dan *Self-Confidence* Siswa SMP Melalui Pendekatan *Realistic Mathematic Education*. *Jurnal Pembelajaran Matematika Inovativ*. 1(3): 281-288.
- Delisda, D., & Sofyan, D. (2014). Perbandingan Prestasi Belajar Siswa Antara yang Mendapatkan Model Pembelajaran Snowball Throwing dan Pembelajaran Konvensional. *Mosharafa: Jurnal Pendidikan Matematika*, 3(2), 75-83.
- Depdiknas. (2003). Undang-undang RI No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
- Depdiknas. (2006). Permen Nomor 22 Tahun 2006. Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas. (2014). Permen Nomor 103 Tahun 2014. Jakarta: Depdiknas.
- Dharmaa, I.D.P.P.W, Pujiastuti, E., Harianja, M. (2019). Penerapan Model Pembelajaran TPS (*Think-Pair-Share*) Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis dan Percaya Diri Peserta Didik Kelas X Mipa 1 SMA Negeri 6 Semarang Pada Materi Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel Tahun Pelajaran 2018/2019. *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*. 2: 239-246

- Eka, *at al.* (2020). Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Dikaji Dari *Self Confidence*. *Jurnal AlphaEuclidEdu*. 1(2): 84-93.
- Firdaus, A. (2019). Application of Cooperative Learning Model Type Think Pair Share (TPS) on Mathematical Communication Ability. *DAYA MATEMATIS : Jurnal Inovasi Pendidikan Matematika*. 7(1): 59-68.
- Goodman, Brandon and Stivers, J. 2010. Project-Based Learning. *Educational Psychology*. ESPY 505.
- Hakim, T. (2005). Mengatasi Rasa Tidak Percaya Diri. Jakarta: Puspa Swara
- Hamalik, O.. (2011). Kurikulum dan Pembelajaran. Jakarta: Bumi Aksara
- Hamidy, A. (2016). Kemampuan Siswa SMP Kalimantan Timur Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Model PISA dan TIMSS. Proposal: Pascasarjana UNY
- Hamruni. (2012). Strategi Pembelajaran. Yogyakarta: Insan Madawi.
- Hendriana, H., & Kadarisma, G. (2019). Self-efficacy dan kemampuan komunikasi matematis siswa SMP. *JNPM (Jurnal Nasional Pendidikan Matematika)*, 3(1), 153
- Ismayani, A., & Nuryanti. (2016). PENERAPAN PROJECT-BASED LEARNING DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS DAN AKTIVITAS BELAJAR SISWA. *Konferensi Nasional Penelitian Matematika dan Pembelajarannya (KNPMP I)*, 713-721.
- Kadarisma, G. (2018). Penerapan Pendekatan Open-Ended dalam Meningkatkan Kemampuan Komunikasi siswa SMP. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika*, 1(2), 77-81.
- Kemdikbud. (2014). Materi pelatihan guru implementasi kurikulum 2013 tahun ajaran 2014/2015: Mata pelajaran IPA SMP/MTs. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- Lauster, P. (1997). Test Kepribadian (Terjemahan Cecilia, G. Sumekto). Yogyakarta. Kanisius
- Lauster, P. (2003). Tes Kepribadian (terjemahan D.H. Gulo). Jakarta: PT.Bumi Aksara.
- Lismaya, L. (2019). *Berpikir Kritis & PBL:(Problem Based Learning)*. Media Sahbat Cendekia.

- Lubis N., et. al. (2020). *Project-based Learning Collaborated with Digital Media for Indonesian EFL Learners' Self-Confidence and Communication Skill*. JPPT (Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Terpadu), 2(1), 10-18.
- Lusiana, R., Susanti, V. D., & Andari, T. (2019). Pengaruh *Project Based Learning* Berbasis Media Interaktif Terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis. *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika*, 8(3), 354-361.
- Marilna, H. M. (2014). Penggunaan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think-Pair-Share (TPS) untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi dan Disposisi Matematis Siswa di SMA Negeri 1 Bireuen. *Jurnal Didaktik Matematika*. 1(1): 83-95.
- Mawaddah, S., dkk. (2021). ANALISIS KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIKA SISWA MELALUI PENGGUNAAN PROJECT-BASED LEARNING TERINTEGRASI STEM. *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika*, 10(1), 167-182.
- Muhamad, N. (2016). Pengaruh Metode Discovery Learning untuk Meningkatkan Representasi Matematis dan Percaya Diri Siswa. *Jurnal Pendidikan Universitas Garut*. 09(01): 9-22.
- Munadi, Y. (2008). *Media Pembelajaran Sebuah Pendekatan Baru*. Jakarta: Gaung Persada Press.
- NCTM, N. C. (2000). *Principles and Standards for School Mathematics*. United States: NCTM.
- Nuraeni, K., & Afriansyah, E. (2021). Perbedaan Kemampuan Komunikasi Matematis dan *Self Confidence* Siswa antara TPS dan STAD. *SIGMA: JURNAL PENDIDIKAN MATEMATIKA*. 13(1): 33-40.
- Nurfitriyanti, M. (2016). Model Pembelajaran *Project Based Learning* Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika. *Jurnal Formatif*. 6(2): 149-160.
- NYC Departement of Education (2009). *Project Based Learning: Inspiring Middle School Student to Engage in Deep and Active Learning*. New York : Division of Teaching and Learning Office
- Octaviana, R. L., 175050015 (2021) *ANALISIS KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS DAN SELF-CONFIDENCE MELALUI MODEL LEARNING CYCLE 7E DI SEKOLAH MENENGAH*. Skripsi(S1) thesis, FKIP UNPAS.

- Olejnik, S., dan Algina, J. 2003. "Generalized Eta and Omega Squared Statistics: Measures of Effect Size for Some Common Research Designs". *Psychological Methods*, 8(4), hlm: 434- 447.
- Pratiwi, A. F., Sutarni, S., & Rejeki, S. (2016) *Peningkatan Keaktifan Belajar dan Kreativitas Penyelesaian Soal Matematika Melalui Snowball Throwing pada Siswa Kelas XI Semester Genap SMK Muhammadiyah Kartasura Tahun Ajaran 2015/2016*. Skripsi thesis, Universitas Muhammadiyah Kartasura.
- Purwanti, B. (2015). Pengembangan Media Video Pembelajaran Matematika dengan Model Assure . *Jurnal Kebijakan dan Pengembangan Pendidikan*, 42-47.
- Putri, *et. al.* (2017). Analysis of Mathematical Communication Skills and Confidence of 10 th Grader of SMK in Geometry Material Viewed from Cognitive Style. *UJME*, 6(1), 97–107
- Putri, T., Jamiah, Y., & Sayu, S. (2020). Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Dikaji dari *Self Confidence*. *Jurnal AlphaEuclidEdu*. 1(1): 84-93.
- Rosita, C. D. (2008). Kemampuan Penalaran dan Komunikasi Matematis: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Ditingkatkan pada Mahasiswa. *Jurnal Euclid*. 1(1): 33–46.
- Ruseffendi, E. T. (2010). Dasar-dasar penelitian pendidikan di bidang non eksakta lainnya. Bandung: Tarsito.
- Sadat, A. (2016). Implementasi Model Pembelajaran Missouri Mathematics Project dalam Upaya Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan *Self-Confidence* Siswa Madrasah Tsanawiyah. *Didaktik: Jurnal Ilmiah PGSD Stkip Subang*. 2(1): 1-11.
- Salirawati, D. (2012). Percaya Diri, Keingintahuan, dan Berjiwa Wirausaha: Tiga Karakter Penting Bagi Peserta Didik. *Jurnal Pendidikan Karakter*. II(2): 218-219.
- Sanaky H. (2011). *Media Pembelajaran: Buku Pegangan Wajib Guru Dan Dosen*: Penerbit: Kaukaba, Yogyakarta; Cetakan: Pertama, Februari 2011
- Sembiring, R., & Siregar, R. (2020). Pengaruh Model Pembelajaran Think Pair Share (TPS) terhadap Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa Kelas X SMA Melati Binjai Tahun Pelajaran 2019/2020. *Jurnal Serunai Matematika*. 12(1): 52-59.

- Sufi, LF. (2016). Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Melalui Model Pembelajaran Problem Based Learning. Prosiding Konferensi Nasional Penelitian Matematika dan Pembelajarannya (KNPMP I).
- Sugiyono. (2012). Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods). Yogyakarta: Alfabeta
- Sugiyono. (2017). Statistika untuk Penelitian . Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2019). Statistika untuk Penelitian . Bandung: Alfabeta.
- Suherman, E dan Sukjaya, Y. (1990). Petunjuk Praktis Untuk Melaksanakan Evaluasi Pendidikan Matematika. Bandung: Widyakusumah 157
- Suherman, E. (2003). Evaluasi Pembelajaran Matematika. Bandung: JICA FPMIPA UPI
- Sumarmo, U. (2013). Kumpulan Makalah Berpikir dan Disposisi Matematik serta Pembelajarannya. Bandung: FMIPA UPI
- Suparsih, S. (2018). Pengembangan perangkat pembelajaran penemuan terbimbing untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis dan komunikasi matematis. *Pythagoras: Jurnal Pendidikan Matematika*. 13(2): 214-224.
- Tanjung, H. (2016) *MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN DAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA SMA NEGERI 6 PADANGSIDIMPUAN MELALUI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE THINK-PAIR-SHARE (TPS) BERBANTUAN AUTOGRAPH*. Masters thesis, UNIMED
- Thalheimer, W., & Cook, S. (2002). How to Calculate Effect Sizes from Published Research Articles: A Simplified Methodology. *Work-Learning Research*. 1-9.
- The George Lucas Educational Foundation. (2005). *Instructional Module Project-Based Learning*.
- Thomas, J.W. (2000). *A Review of Research on Project Based Learning*. California : The Autodesk Foundation.
- Tim Penulis. (2022). *Panduan Penulisan KTI Mahasiswa Universitas Pasundan. FKIP UNPAS*.

- Tinungki, G. M. (2015). *The Role of Cooperative Learning Type Team Assisted Individualization to Improve the Students' Mathematics Communication Ability in the Subject of Probability Theory. Journal of Education and Practice: 27– 31*
- Uyanto, S. S. (2006). *Pedoman analisis data dengan SPSS*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Widiasworo, E. (2016). *Strategi Dan Metode Mengajar Siswa Diluar Kelas (Outdoor Learning) Secara Aktif, Kreatif, Inspiratif, Dan Komunikatif*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media Group.
- Wijaya, E., Nopriansah, & Susanti, M. (2020). Model Pembelajaran Berbasis Proyek dalam Meningkatkan Kemampuan dan Kepercayaan Siswa. *Pedagogia Jurnal Ilmu Pendidikan, 18(02)*, 136-147.
- Wina, M. (2012). *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Jakarta: Bumi Aksara.