

DAFTAR PUSTAKA

- Akker, J. V., Gravemeijer, K., McKenney, S., dan Nieveen, N. (2010). *An Introduction to Educational Design Research*. Netherland: Netzdruk, Enschede.
- Aritonang, Nurasanah. 2019. *Upaya Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa melalui Model Pembelajaran Problem Based Learning di Smp Swasta Pab 18 Medan Tahun Pelajaran 2019/2020*. Skripsi. Medan: Unimed
- Bell, H. 1991. *Teaching and Learning Mathematics (In Secondary School)*. Iowa: Wm C. Brown Company
- Branca, N. A. 1980. *Problem Solving as A Goal, Process and Basic Skill*. Dalam Krulik & RE. Reys (ed). *Problem Solving in School Mathematic*. Virginia: NCTM Inc
- Chotimah, S. 2015. *Upaya Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa SMP di Kota Bandung dengan Pendekatan Realistic Mathematics Education pada Siswa SMP di Kota Bandung*. *Jurnal Ilmiah STKIP Siliwangi Bandung*. 1(IX). 26-32.
- Chisara, C., Hakim, D. L., & Kartika, H. (2019). *Implementasi Pendekatan Realistic Mathematics Education (RME) dalam Pembelajaran Matematika*. *Prosiding Sesiomadika*, 1(1b)
- Dewimarni, S., Ulhusna, M., & Rismaini, L. (2022). *Pembelajaran Dengan Pendekatan Realistic Mathematics Education (Rme) Untuk Meningkatkan Motivasi Dan Minat Belajar Siswa Pada Pelajaran Matematika Di Kelas Iv Sd Negeri 11 Kampung Jua Padang*. *J-ABDI: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 2(2), 4007-4014.
- Depdiknas. 2008. *Peraturan Pemerintah RI No.19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan*. Jakarta: Depdiknas.
- Dirman & Juarsih, Cicih. (2014). *Karakteristik Peserta Didik: Dalam Rangka Implementasi Standar Proses Pendidikan Siswa*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Fitria, Y., & Indra, W. (2020). *Pengembangan model pembelajaran PBL berbasis digital untuk meningkatkan karakter peduli lingkungan dan literasi sains*. Deepublish.
- Gagne, R.M. 1992. *The Condition of Learning and Theory of Instrucyion*. NewYork: Rinehart and Winston

- Hadi, S. 2017. Pendidikan Matematika Realistik Teori, Pengembangan, dan Implementasinya. Jakarta: Rajawali Press.
- Hamzah, A & Muhlisrarini. (2014). Perencanaan dan Strategi Pembelajaran Matematika. Rajawali: Jakarta.
- Handayani, S., & Mandasrai, N. (2018). Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis Problem Based Learning untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematika. *Jurnal Pendidikan Matematika: Judika Education*, 1(2), 144-151.
- Harahap, M. S. (2018). Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dengan Penggunaan Bahan Ajar RME (Realistic mathematic Education). *Jurnal Education and Development*, 3(2),56-56.
- Jayadiningrat, M. G., & Ati, E. K. (2018). Peningkatan Keterampilan Memecahkan Masalah Melalui Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) Pada Mata Pelajaran Kimia. *Jurnal Pendidikan Kimia Indonesia*, 2(1), 1-7.
- Khusna, A. H., Yuwono, I., & Mukhtar, M. (2016). Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berkarakteristik RME Materi Barisan dan Deret untuk Kelas X. *Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian, dan Pengembangan*, 1(4), 739-745.
- Muhsetyo, Gatot, dkk. (2009). Pembelajaran Matematika SD. Jakarta: Universitas Terbuka
- Majid, A. (2015). Strategi Pembelajaran. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Menumbuhkembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa. *Suska Journal of Mathematics Education*, 2(2): 103-110
- Nababan, A. E. N. B. (2023). *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pada Mata Pelajaran Matematika Kelas IV SD Negeri 14 Rantau Utara Tahun Ajaran 2022/2023* (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS QUALITY).
- Nieveen, N. 1999. Prototyping to Reach Product Quality. Dalam Plomp, T; Nieveen, N; Gustafon, K;Branch, R.M; dan van den Akker, J (eds). *Design Approaches and Tools in Educational and Training*. London: Kluwer Academic Publisher
- Ningrum, S. S., Siregar, B. H., & Panjaitan, M. (2023). Pengembangan LKPD digital interaktif dengan pendekatan matematika realistik (PMR) untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah pada materi aritmatika sosial kelas VII. *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika*, 7(1),

766-783.

- Siregar, B. H. (2023). Pengembangan Bahan Ajar digital Interaktif Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis. *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika*, 7(2), 2104-2117.
- Siregar, B. H., dkk. 2022. Multimedia Pembelajaran Interaktif. Medan: UMSU PRESS
- Siregar, B. H., dkk. 2023. Strategi Pembelajaran Abad 21. Medan: PT Mafy Media Literasi Indonesia
- Nuridin, K., & Adriantoni, K. (2016). Kurikulum dan Pembelajaran. *Jakarta: Rajawali Pers*.
- Palayukan, H., Rahmi, S., Murniasih, T. R., & Panglipur, I. (2023). Peningkatan Hasil Belajar dengan Quizizz Paper Mode dalam Pembelajaran Pendekatan Realistic Mathematics Education (RME). *At-Ta'lim: Jurnal Pendidikan*, 9(2), 204-215.
- Pembelajaran Statistika Berbasis Realistic Mathematic Education (Rme). *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika*, 10(4), 2849-2858
- Peranginangin, Apulina, Siska, dan Surya, Edy, (2017), An Analysis of Students' Mathematics Problem Solving Ability in VII Grade at SMP Negeri 4 Pancurbatu, *International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR)*, 3(2): 2307-4531
- Polya, G. (1971). *How To Solve It: A New Aspect of Mathematical Method*. Princeton University Press.
- Prastowo. 2015. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Surabaya: Togamas
- Pratama, Ridho. 2015. Penerapan Strategi Think-Talk–Write Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kelas VIII-2 Smp Swasta Eria Medan T.A 2014/2015. Skripsi. Medan: Unimed
- Putrawangsa, S. (2017). *Desain Pembelajaran Matematika Realistik*. CV. Reka Karya Amerta.
- Septian, R, Irianto, S., & Andriani, A. (2019). Pengembangan lembar kerja peserta didik (LKPD) matematika berbasis model realistic mathematics education. *Jurnal Education FKIP UNMA*, 5(1), 59-67.

- Silvia, S., Fauzan, A., Musdi, E., & Jamaan, E. Z. (2021). PENGEMBANGAN DESAIN
- Soedjadi. 2001. Pembelajaran Matematika Berjiwa RME. Makalah disampaikan pada seminar nasional PMRI di Universitas Sanata Darma. Yogyakarta.
- Surya, Edy, Sabandar, Jozua, Kusumah, S., Yaya, dan Darhim, (2013), Improving of Junior High School Visual Thinking Representation Ability in Mathematical Problem Solvingby CTL, IndoMS. J.M.E, 4(1)
- Syamsu, F. D. (2020). Pengembangan lembar kerja peserta didik berorientasi pembelajaran discovery learning untuk meningkatkan keterampilan berpikir kritis siswa. *Genta Mulia*, XI (1), 65-79.
- Trianto. 2010. Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Trianto.(2011). Model Pembelajaran Terpadu Konsep Strategi Dan Implementasinya Dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan. Jakarta : Bumi Aksara
- Widiasworo, E. (2017). *Study Smart*. Elex Media Komputindo.
- Wijaya, A. (2011). Pendidikan Matematika Realistik. Yogyakarta: Graha Ilmu.