

DAFTAR PUSTAKA

- Ainun, A. M. (2019). *Pengembangan Bahan Ajar Berbantuan Software Maple Pada Mata Kuliah Kalkulus I Mahasiswa Jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Uin Alauddin Makassar*. UIN Alauddin Makassar.
- Al-Azka, H. H., Setyawati, R. D., & Albab, I. U. (2019). Pengembangan Modul Pembelajaran. *Imajiner: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika*, 1 (5), 224-236.
- Al-Tabany, T. I. (2014). *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif, Progresif, dan*. Surabaya: PT Kharisma Putra Utama.
- Amalia, R. (2017). *Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Penemuan Terbimbing pada Pokok Bahasan Bangun Ruang Sisi Lengkung Kelas IX SMP/MTS*. UIN Alauddin Makassar.
- Arif, Z., Halikin, I., & Agustin, I. H. (2016). *Panduan Maple Untuk Guru SMA dalam Pembelajaran Matematika Interaktif*. Jember: Jurusan Matematika Universitas Jember.
- Arsyad, N. (2016). *Model Pembelajaran Menumbuh Kembangkan Kemampuan*. Makassar: Pustaka Refleksi.
- Astuti, C. W. (1999). *Grup Permutasi*. Universitas Sanata Dharma.
- Baharuddin. (2014). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Materi Segi Empat Berbasis Model Kooperatif Tipe STAD dengan Metode Penemuan Terbimbing Kelas VII MTsN Model Makassar. *MaPan : Jurnal Matematika Dan Pembelajaran*, 2 (1), 31–51.
- Bell, F. H. (1978). *Teaching and Learning Mathematics (In secondary School)*. Pittsburgh: Brown Company Publisher.
- Budiningsih. (2012). *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Depdiknas. (2008). Penulisan Modul. (pp. 1-27).
- Emzir. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Kualitatif dan Kuantitatif*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Hamdani. (2011). *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: Pustaka Setia.
- Haryati, S. (2012). Research and Development (R&D) Sebagai Salah Satu Model Penelitian dalam Bidang Pendidikan. *Jurnal Majalah Ilmiah Dinamika*, 37 (1), 11-26.
- Istikomah, E., & Herlin, S. (2020). Integral Calculus Module Through Mobile Learning In Mathematics Learning. *Mathematic Research and Education Journal*, 4 (1), 1-6.
- Juhari. (2014). *Modul Praktikum Pemrograman Komputer Pemrograman Java 2*. Malang: Jurusan Matematika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Junaidi. (2016). Penggunaan Software Maple dalam Pembelajaran Matematika pada Materi Integral. *Visipena Journal*, VII (2), 197-207.
- Laswadi. (2015). Pendekatan Problem Solving berbantuan Komputer dalam Pembelajaran Matematika. *Al-Jabar: Jurnal Pendidikan Matematika*, 6 (1), 33-41.
- Lestar, K. E., & Yudhanegara, M. R. (2017). *Penelitian Pendidikan Matematika*. Bandung: PT Refika Aditama.
- Majid. (2013). *Perencanaan Pembelajaran: Mengembangkan Standar Kompetensi Guru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Misri, M. A. (2017). Pengembangan Modul Pembelajaran Statistika Data Tunggal Menggunakan Aplikasi Maple. *Procediamath*, 1(1), 72–81.
- Mulyatiningsih, E. (2011). *Riset Terapan Bidang Pendidikan dan Teknik*. Yogyakarta: UNY Press.
- Najuah, Lukitoyo, P. S., & Wirianti, W. (2020). *Modul Elektronik: Prosedur Penyusunan dan Aplikasinya*. Medan: Yayasan Kita Menulis.

- Nasution, S. H. (2015). *Seminar Nasional Matematika dan Pembelajarannya*. Malang: FMIPA UNM.
- Padmanthara, S. (2004). Pembelajaran Berbantuan Komputer (Pbk) Dan Manfaat Sebagai Media Pembelajaran. *Jurnal Teknodik*, 1 (22), 15-22.
- Parma, P., & Saparwadi, L. (2015). Pengembangan Model Pembelajaran Kalkulus Berbantuan Komputer Melalui Program Maple di Program Studi Pendidikan Matematika. *Jurnal Elemen*, 1 (1).
- Prastowo. (2014). *Pengembangan Bahan Ajar Tematik Tinjauan Teoritis dan Praktis*. Jakarta: Kencana Prenadamedia Group.
- Pristiwanti, D., Badariah, B., Hidayat, S., & Dewi, R. (2022). Pengertian Pendidikan. *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, 4 (6), 7911-7915.
- Putra, A. (2017). *Pengembangan Modul Matematika Berbasis Pendekatan Konstruktivisme Untuk Memfasilitasi Kemampuan Berpikir Kreatif Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama*. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Putra, S., Zulkarnain, & Mu'tmara, K. (2020). Pelatihan Penggunaan Software Maple Dalam Meningkatkan Pemahaman Materi OSN Teori Bilangan Dan Aljabar Bagi Guru Matematika Tingkat SMA Se Kabupaten Pelalawan. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisplin*, 4 (1), 67-75.
- Rafiqah. (2013). *Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Konstruktivisme*. Universitas Alauddin Makassar.
- Sudjana, N., & Rivai, A. (2007). *Teknologi Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru AL Gesindo.
- Sugiyono. (2014). *Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian dan Pengembangan (Research and Development)*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.

- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: CV.Alfabeta.
- Suryosubroto. (2009). *Proses Belajar Mengajar di Sekolah*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Susanti, D. D., & Khabibah, S. (2013). Minat dan Hasil Belajar Siswa dalam Pembelajaran Matematika Menggunakan Media Berbasis Komputer pada Materi Bola. *MATHEdunesa*, 2 (1).
- Syafri, F. S. (2018). *Pengembangan Modul Pembelajaran Aljabar Elementer di Program Studi Tadris Matematika IAIN Bengkulu*. Bengkulu: Zigie Utama.
- Syafruddin, S. (2017). *Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berdasarkan Pendekatan Saintifik Melalui Model Kooperatif Tipe STAD pada Pokok Bahasan Aritmatika Sosial Kelas VII MTSn Model Makassar*. Universitas Alauddin Makassar.
- Syazali, M. (2015). Pengaruh Model Pembelajaran Creative Problem Solving Berbantuan Media Maple 11 Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis. *Al-Jabar: Jurnal Pendidikan Matematika*, 6 (1), 91-98.
- Tung, Y. K. (2003). *Visualisasi dan Simulasi Fisika dengan Aplikasi Program Maple*. Yogyakarta: Andi Yogyakarta.
- Utami, R. (2021). *Pengembangan Modul Ajar Matematika Dengan Model Problem Based Learning Berorientasi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Pada Materi Pokok Integral Kelas XI SMA*. Universitas Islam Riau.
- Yusuf, M., & Daris, L. (2018). *Analisis Data Penelitian: Teori dan Aplikasi dalam Bidang Perikanan*. Bogor: IPB Press.
- Zamzam. (2017). *Pengembangan Buku Ajar Matematika Menggunakan Model Pembelajaran Search, Solve, Create And Share (SSCS) pada Materi Persamaan dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel Kelas VII MTS Madani Alauddin*. Universitas Islam Riau.