

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Robiyanto, *PENGARUH MODEL PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP HASIL BELAJAR* Vol. 2 ,No. 1.
- Ahmad Bashori, Dkk. *PENGARUH METODE PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP KEAKTIFAN BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN DASAR DESAIN GRAFIS SEMESTER GENAP KELAS X MULTIMEDIA DI SMKS IBNU KHOLDUN AL-HASYIMI TAHUN PELAJARAN 2020-2021*. Jurnal Nasional Holistic Science, Vol. 1, No. 2. Nopember 2021, Hal. 31.
- Ahmad Yadaeni, Sentot Kusairi, dan Parno, *Studi Kesulitan Siswa dalam Menguasai Konsep Fluida Statis, Prosiding Seminar Nasional Pendidikan IPA Pascasarjana UM*, Vol 1, 2016, h. 59.
- Ajeng Fitria, Suryadi ,Enung Nurlaela. (2023).*MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TGT BERBANTUAN MEDIA GROUP CARD UNTUK MENINGKATKAN KEAKTIFAN BELAJAR SISWA SEKOLAH DASAR*, Volume 09 Nomor 01.
- Ariyani Ida, Makasar. *PENINGKATAN HASIL BELAJAR IPA KONSEP PESAWAT SEDERHANA MELALUI METODE EXPLORATORY DISCOVERY PADA MURID KELAS V SD INPRES 196 KALUMPANG KABUPATEN BULUKUMBA*. 2017
- Astuti, widia, 2019 .” *PENGARUH MODEL PROBLEM BASED LEARNING (PBL) BERBANTUAN ALAT PERAGA TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA KONSEP FLUIDA STATIS*”, jakarta
- Dewi Amaliah Nafiati, “Revisi Taksonomi Bloom: Kognitif, Efektif, Dan Psikomotorik”, Jurnal Humamika Kajian Ilmiah Mata Kuliah Umum, Volume 21, Nomor 2, 2021, Hlm. 161-163

- Halimah, S. N., Rudibyani, R. B., & Efkar, T. (2015). *PENERAPAN MODEL INKUIRI TERBIMBINGDALAM MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR DAN PENGUASAAN KONSEP SISWA. Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, 4(3), 997-1010.
- Heru Damayanti, Sutikno, dan Masturi. *Pembelajaran Hukum Pascal Menggunakan Miniatur Mesin Hidrolik untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa*, Prosiding Seminar Nasional Fisika, Vol. IV, 2015, h. 6.
- Juni Hastuti Harianja, Johari Manik, Ordekor Saragih, dkk, 2024, *PENGARUH MODEL PROBLEM BASED LEARNINGTERHADAP KEAKTIFAN BELAJAR PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 4 LAGUBOTI TAHUN PEMBELAJARAN 2023/2024*”*SKRIPSI:JURUSAN PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN INSTITUTAGAMA KRISTEN NEGERI TARUTUNG*, Vol. 2 No. 4
- Kannia Eka Lestari Dan Mokhammad Ridwan Yudhanegara, “Penelitian Pendidikan Matematika”, Dalam PT Refika Aditama, Bandung, (2015), Hlm. 136.
- Mega Syylvia Dewi, Dyan Yuliana, Zainul Munawwir , 2021. *PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP AKTIVITAS BELAJAR SISWA* ,Vol. 5 No.3
- Mhd Husny Roza, Dkk. *PENGARUH MODEL PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP KEAKTIFANSISWA DAN HASIL BELAJAR KIMIA SMA/MA PADA MATERI KOLOID*, (JURNAL INOVASI PEMBELAJARAN KIMIA, E-ISSN 2685-0850, 31 Oktober 2022), Hal. 164
- Mhd Husny Roza1, Marini Damanik,2022, *PENGARUH MODEL PBL TERHADAP KEAKTIFAN SISWA DAN HASIL BELAJAR KIMIA SMA/MA PADA MATERI KOLOID* .

- Medan, Hal. 157 .
- Nurjanah, N. (2015). *Analisis Butir Soal Pilihan Ganda Dari Aspek Kebahasaan. Faktor Jurnal Ilmu Pendidikan*, 2(1), 69-78.
- Riduwan, *Metode & Teknik Menyusun Tesis*, (Bandung, ALFABETA, 2009), Hal. 109
- Roselina Merpaung, *PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR DAN KEAKTIFAN SISWA, (JURNAL INFORMTATIKA DAN TEKNOLOGI PENDIDIKAN*, Vol. 1, No. 1, 2021), Hal. 20
- Rudi Hamonangan Sirait dan Motlan, 2015, ” *PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI POKOK FLUIDA STATIS DI KELAS XI SMA NEGERI 9 MEDAN T.A. 2013/2014*”, universitas negeri medan, Vol. 3, No. 2, Mei 2015
- Singih Santoso. 2017. *Statistik Multivariate dengan SPSS*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, h. 210
- Susanto, H. Rinaldi, A., & Novalia, N, ” *Analisis Validitas Reliabilitas Tingkat Kesukaran Dan Daya Beda Pada Butir Soal Ujian AKhir Semester Ganjil Mata Pelajaran Matematika Kelas XII IPS Di SMA Negeri*
- Triono Djonomiarjo, 2019 *PENGARUH MODEL PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP HASIL BELAJAR* , Vol. 05, No. 01 .
- Usmadi, ” *PENGUJIAN PRASYARATN ANALISIS*”, 1 Maret 2020, hlm 59
- Yatim Rianto, *METODE PENELITIAN PENDIDIKAN KUALITATIF DAN KUANTITATIF*, Surabaya UNESA Univesity Press, 2007, Hal, 89.