

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. S. (2017). Ethnomathematics in perspective of sundanese culture. *Journal on Mathematics Education*, 8(1), 1-16.
- Arwanto, A. (2017). Eksplorasi Etnomatematika pada Batik Trusmi Cirebon untuk Mengungkap Nilai Filosofis dan Konsep Matematis. *Phenomenon: Jurnal Pendidikan MIPA*, 7(1), 40-49.
- Barton, B. (1996). *Ethnomathematics: Exploring cultural diversity in mathematics*. Unpublished PhD, University of Auckland, Auckland, New Zealand.
- Batik, I. (2018). Sejarah Batik Majalengka. tersedia <https://infobatik.id/sejarah-batik-majalengka/>
- D'Ambrosio, U. (1985). *Ethnomathematics and its place in the history and pedagogy of mathematics. For the Learning of Mathematics*, 5(1), 44-48.
- D'Ambrosio, U. (2001). *Ethnomatematics. Link between tradition and modernity*. Rotterdam: Sense Publisher.
- D'Ambrosio, U. (2006). *Preface. Prosiding, International Congress of Mathematics Education Copenhagen*. Pisa: University of Pisa.
- Dharsono, S. K. & Nanang, G. P. (2004). *Pengantar Estetika*. Bandung : Rekayasa Sains.
- Fathani, A. H. (2009). *Matematika: hakikat & Logika*. Ar-Ruzz Media Group. Yogyakarta.
- Freudenthal, H. (1991). *Revisiting mathematics education: China lectures*. Dordrecht: Kluwer Publishers.
- Gerdes, P. (1996). *Ethnomathematics and mathematics education. International Handbook of Mathematics Education. Netherlands*: Springer Netherlands, 909-943. Retrieved from https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-009-1465-0_25.
- Hardiarti, S. (2017). Etnomatematika: Aplikasi Bangun Datar Segiempat pada Candi Muaro Jambi. *Aksioma*, 8(2), 99-110. <https://doi.org/10.26877/aks.v8i2.1707>
- Herdiana, H., Soedarmo, U. R., & Kusmayadi, Y. (2020). Motif Ragam Hias dan Nilai-nilai Filosofis Batik Ciamis. *Jurnal Artefak*, 7(1), 53-62.

- Kamil, A., Cahya, K. D., & Anggraini, A. P. (n.d.). Makna Tersembunyi di Balik Motif Batik Anies dan Jokowi. Retrieved from lifestyle.compas.com
- Kamus Besar Bahasa Indonesia Online, <http://kbbi.web.id/representasi>, diakses pada 24 Maret 2022.
- Karnilah, N., Junandi, D. & Turmudi. (2013). Study ethnomathematics: Pengungkapan sistem bilangan masyarakat adat baduy. *Jurnal Online Pendidikan Matematika Kontemporer*, 1(1).
- Kurniawan, G. P. (2021). Analisis Makna Filosofis Motif Batik Ponorogo Sebagai Upaya Penanaman Pendidikan Karakter. *Attractive: Innovative Education Journal*, 3(2), 124-137.
- Lusianti, L. P., & Rani, F. (2012). Model Diplomasi Indonesia Terhadap UNESCO Dalam Mematenkan Batik Sebagai Warisan Budaya Indonesia Tahun 2009 Leni Putri Lusianti * & Faisyal Rani * , 3(2).
- Mandasari, N. (2018, July). Elaborasi Kognitif dalam Proses Abstraksi Konsep Matematika. *In Prosiding Seminar Nasional Program Pascasarjana Universitas PGRI Palembang* (Vol. 5, No. 05).
- Moleong, Lexy J. (2017). *Metode Penelitian Kualitatif*, edisi revisi, Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Nilamsari, N. (2014). *Memahami studi dokumen dalam penelitian kualitatif*. *Wacana: Jurnal Ilmiah Ilmu Komunikasi*, 13(2). 177-181.
- Octizasari, G., & Haji, S. (2019). Ethnomatematics of South Bengkulu in Mathematical Learning Community. *International Journal of Trends in Mathematics Education Research*, 2(2), 81-85.
- Prahmana, R. C. I., & D'Ambrosio, U. (2020). Learning Geometry and Values from Patterns: Ethnomathematics on the Batik Patterns of Yogyakarta, Indonesia. *Journal on Mathematics Education*, 11(3), 439-456.
- Prihandoko, A. C. (2005). *Memahami konsep matematika secara benar dan menyajikannya dengan menarik*. Departemen Pendidikan Nasional.
- Richardo, R. (2017). Peran Ethnomatematika Dalam Penerapan Pembelajaran Matematika Pada Kurikulum 2013. *LITERASI (Jurnal Ilmu Pendidikan)*, 7(2), 118. [https://doi.org/10.21927/literasi.2016.7\(2\).118-125](https://doi.org/10.21927/literasi.2016.7(2).118-125).

- Risdiyanti, I., & Prahmana, R. C. I. (2018). Etnomatematika: Eksplorasi dalam permainan tradisional Jawa. *Journal of Medives: Journal of Mathematics Education IKIP Veteran Semarang*, 2(1), 1-11.
- Rosa, M., & Clark Orey, D. (2011). *Ethnomatematics: the culture aspect of matematics. Revista latinoamericana de etnomatematica*, 4(2).
- Sari, A., & Yuniati, S. (2018). Penerapan pendekatan realistic mathematics education (RME) terhadap kemampuan pemahaman konsep matematis. *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika*, 2(2), 71-80.
- Soedjadi, R. (2000). *Kiat pendidikan matematika di Indonesia*. Jakarta: Dirjen DIKTI
- Spradley, James P. (2006). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif dan penelitian gabungan*. Yogyakarta: Tiara Wacana Nazir.
- Sudirman, S., Rosyadi, R., & Lestari, W. D. Penggunaan etnomatematika pada karya seni batik indramayu dalam pelajaran geometri transformasi. *Pedagogy: Jurnal pendidikan matematika*, 2(1).
- Sugiyono. (2015). *Metode penelitian kuantitatif kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). *Metode penelitian kuantitatif kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian & Pengembangan (Research and Development)*. Bandung: Alfabeta.
- Supiyati, S., & Hanum, F. (2019). Ethnomathematics in Sasaknese Architecture. *Journal on Mathematics Education*, 10(1), 47-58.
- Syafri, F. S. (2018). Pengajaran Konsep Matematika Pada Anak Usia Dini. *Al Fitrah: Journal Of Early Childhood Islamic Education*, 1(2), 117-130.
- Turmudi. (2009). *Landasan filsafat dan teori pembelajaran matematika (berparadigma eksploratif dan investigatif)*. Jakarta Pusat: Leuser Cita Pustaka.
- Umbara, U., Wahyudin, W., & Prabawanto, S. (2021). Exploring ethnomathematics with ethnomodeling methodological approach: How does cigugur indigenous people using calculations to determine good day to build houses. *Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education*, 17(2), em1939.

- Wahyuni, A., & Pertiwi, S. (2017). Etnomatematika dalam ragam hias melayu. *Math Didactic: Jurnal Pendidikan Matematika*, 3(2), 113-118.
- Wijayanti, P. (2009). Matematika dalam kegiatan sehari-hari masyarakat berpendidikan rendah. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA*. Fakultas MIPA, Universitas Negeri Yogyakarta, M. 597-500.
- Yusuf, A. M. (2017). *Metode penelitian: Kuantitatif, kualitatif & penelitian gabungan*. Jakarta: Kencana.
- Zayyadi, M. (2018). Eksplorasi Etnomatematika pada Batik Madura. *Jurnal Sigma*, 2(2), 36-40.
- Zulkifli, M., & Dardiri, N. (2016). Etnomatematika dalam sistem pembilangan pada masyarakat melayu Riau. *Penelitian Sosial Keagamaan*, 19(2).