

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdusyakir. *Ada Matematika dalam Al-Qur'an*. Malang: UIN Malang Press, 2016.
- Afandi,Wahyu, “Sewu Kupat Sunan Muria Bak Primadona di Setiap Bulan Syawal” *Humaniora*, 20 Juni 2019. <https://www.kompasiana.com/>.
- Afifudin, and Beni Ahmad Saebani. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: CV Pustaka Setia, 2012.
- Aflah, Mohammad, wawancara oleh penulis, wawancara 3, transkrip, 17 April 2023.
- Ahmad Rijali, “Analisis Data Kualitatif (Qualitative Data Analysis),” *Alhadharah: Jurnal Ilmu Dakwah* 17, no. 33 (2019).
- Albi, Anggito dan Johan Setiawan. *Metode Penelitian Kualitatif*. Sukabumi: Jejak Publisher, 2018. <https://books.google.co.id/books?id=59V8DwAAQBAJ>.
- Alfonsa, M Abi. “Integrasi Etnomatematika Dalam Kurikulum Matematika Sekolah.” *JPMI (Jurnal Pendidikan Matematika Indonesia)* 1, no. 1 (2017):1-6. <https://doi.org/10.26737/jpmi.v1i1.75>.
- Amalia, Noor Azif, Savitri Wanabuliandari, and Ratri Rahayu. "Pengembangan Ethno-Virtual Card Berbasis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa dan Rasa Ingin Tahu." *Mosharafa: Jurnal Pendidikan Matematika* 11.2 (2022): 317-326.
- Amin, W. R. Kupatan Tradisi Untuk Melestarikan Ajaran Bersedekah, Memperkuat Tali Silaturahmi, Dan Memuliakan Tamu. *AL-A'RAF: Jurnal Pemikiran Islam Dan Filsafat*, XIV(2) (2017), 268–282. <https://doi.org/10.22515/ajpif.v14i2.893>
- Andriyani, and E Kuntarto, “Etnomatematika : Model Baru Dalam Pembelajaran.” *Jurnal Gantang* 2, no. 2 (2017). <http://ojs.umrah.ac.id/index.php/gantang/index>.
- Andryasmoro, Mochamad Destari, wawancara oleh penulis, wawancara 1, transkrip, 28 Maret 2023.
- Annisa Enistoenisya, dkk., “Konsep Matematika Pada Tari Jaipong Kembang Tanjong.” *Jurnal FKIP Universitas Sukabumi*,vol.1,no.1 (2017).
- Arnild Augina, “Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data Pada Penelitian Kualitatif Di Bidang Kesehatan Masyarakat,” *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat* 12, no. 33 (2020): 145–151, <https://jikm.upnvj.ac.id/index.php/home/article/view/102/71>.

- Avelia, Lusiana Tri. "Eksplorasi Etnomatematika Pada Tarian Soreng di Dusun Ngargotontro, Desa Sumber, Kecamatan Dukun, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah", Skripsi, Universitas Sanata Dharma Yogyakarta, 2021.
- Ayu, Ghita, Agung Hartoyo, and Asep Nursangaji. "Study Etnomatematika Pada Aktivitas Pengrajin Anyaman Bambu Masyarakat Sejangkung." *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa* 9.9 (2020).
- Badan Pusat Statistik. "Statistik Kabupaten Kudus; Kecamatan Dawe 2018." Kudus : Badan Pusat Statistik Kabupaten Kudus, 2018.
- Barton. *Ethnomathematics: Exploring cultural diversity in mathematics. Doctoral dissertation, ResearchSpace@ Auckland*. 1996.
- Bishop, Alan J. *MATHEMATICAL ENCULTURATION: A Cultural Perspective on Mathematics Education*. London: Kluwer Academic Publishers, 1991.
- Creswell, John W. *Educational Research: Planning, Conducting, And Evaluating Quatitative And Qualitative Research*. Boston: Pearson Education, 2012.
- D'Ambrasio, Ubiratan. "Ethnomathematics and Its Place in the History and Pedagogy of Mathematic." *Journal For the Learning of Mathematics* 5, no.1 (1985): 44-47.
- Depdiknas. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Desa Colo, "Data Pokok Desa/Kelurahan Desa Colo Tahun 2021".
- Dewi, Marcelina Sandra. "Kajian etnomatematika pada Tari Dayak Grasak dan implementasinya Pada Pembelajaran Matematika." Skripsi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta (2020).
- Dyha Worowirasti, dkk., "Ethnomathematica Dalam Pembelajaran Matematika (Pembelajaran Bilangan Dengan Media Batik Madura, Tari Khas Trenggal Dan Tari Khas Madura)." *Jurnal Pemikiran dan Pengembangan Sekolah Dasar (JP2SD)*, vol.5, no. 2. 716- 721. ISSN 2527-3043 (Malang: Univeersitas Muhammadiyah, 2017).
- Eri Barlian. *Metodologi Penelitian Kualitatif Dan Kuantitatif*, 1st ed. Padang: Sukabina Press, 2016.
- Fajriyah, Euis. "Peran Etnomatematika Terkait Konsep Matematika Dalam Mendukung Literasi". *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*. Vol. 1.( 2018).115-119.
- Firdaus, Muhamad, and Hodiyanto Hodiyanto. "Eksplorasi Etnomatematika Islami Pada Tradisi Makan Besaprah." *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan*

- Matematika* 8.3 (2019): 508-519.  
<https://doi.org/10.24127/ajpm.v8i3.2385>.
- Fitriyah, Aini. "Kajian Etnomatematika Terhadap Tradisi Weh-wehan di Kecamatan Kaliwungu Kendal." *Jurnal Pendidikan Matematika Raflesia* 6.1 (2021).
- Fu'ad, Pranyoto Shofil, wawancara oleh penulis, wawancara 4, transkrip, 11 April 2023.
- Gunawan, Fransiskus Ivan. "Kajian Etnomatematika Serta Analisis Fundamental Matematis Menurut Bishop Pada Industri Kain Cungkal Bangka Belitung." Skripsi, *Universitas Sanata Dharma Yogyakarta*, 2019.
- H, Yohana Putra Surya R. wawancara oleh penulis, wawancara 5, transkrip, 18 April 2023.
- Hardian, Caesar Dwi. "Etnomatematika, Analisis Pola dan Motif Batik Berdasarkan Wallpaper Group Serta Analisis Aktivitas Fundamental Matematis Menurut Bishop Pada Industri Batik di Desa Wijirejo, Kecamatan Pandak, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta." Skripsi, *Universitas Sanata Dharma* (2018).
- Hassenney, M.N., Higley, K., and Chesnut, S.R. "Persuasive Pedagogy: A New Paradigm for Mathematics Education". *Educ Psychol Rev*, 24 no.2 (2012).
- Hotima, Husnul. "Etnomatematika Pembuatan Ketupat Di Desa Alasmalang, Kecamatan Singojuruh, Banyuwangi". Skripsi, Universitas PGRI Banyuwangi. (2020).
- Huberman, and Miles, "Teknik Pengumpulan Dan Analisis Data Kualitatif," *Jurnal Studi Komunikasi dan Media* 02, no. 1998 (1992): 1–11.
- Huda, Mualimul and Mutia. Mengenal Matematika dalam Perspektif Islam, Fokus: *Jurnal Kajian Keislaman dan Kemasyarakatan*, Vol. 2, No. 2, 2017. h. 186.
- Ilmiyah, Nur Fadilatul, et al. "Analisis Motif Anyaman Dan Aktivitas Fundamental Matematis Dalam Seni Menganyam Di Desa Plaosan Kabupaten Kediri." *Alifmatika: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Matematika* 2.1 (2020): 92-104.
- Imamah, Nusrotul, and Arghob Khofya Haqiqi. "Efektivitas Penerapan Model Contextual Teaching and Learning terhadap Pemahaman Konsep Matematis pada Materi SPLDV." *CIRCLE: Jurnal Pendidikan Matematika* 2.02 (2022): 100-112.
- Imami Nur Rachmawati, "Pengumpulan Data Dalam Penelitian Kualitatif: Wawancara," *Jurnal Keperawatan Indonesia* 11, no. 1 (2007): 35–40.

- Indrahti, Sri. "Kuliner Tradisi Menjadi Daya Tarik Pemasaran Pariwisata Ziarah di Kudus." *Anuva: Jurnal Kajian Budaya, Perpustakaan, dan Informasi* 6.4 (2022): 403-416.
- Jesika, Pririzka Sisilia. Eksplorasi Etnomatematika Pada Tudung Saji Sebagai Ikon Bangka Belitung. *Proceedings Of National Colloquium Research And Community Service*. Vol. 4. (2020).
- Khanafi, Imam, "Kupat untuk Indonesia Bersatu Dalam Prosesi Kupatan Kanjeng Sunan Muria," Inibaru ,12 juni, 2019. <https://inibaru.id/tradisinesia/>.
- Koentjaningrat, "penghantar Ilmu Antropologi", Jakarta : PT Rineka Cipta, 1990.
- Kristanti, Miya, Imam Rofiki Rofiki, and Ulfa Masamah Masamah. "Eksplorasi Aktivitas Matematis Pada Tradisi Methik Pari." *Primatika: Jurnal Pendidikan Matematika* 11.1 (2022): 71-80.
- Manduapessy, Indriya Wijayanti. "Eksplorasi Etnomatematika pada Rumah Adat Lengkong." *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*. Vol. 5. 2022.
- Martyanti, Adhetia, and Suhartini. "Etnomatematika: Menumbuhkan kemampuan berpikir kritis melalui budaya dan matematika." *IndoMath: Indonesia Mathematics Education* 1.1 (2018): 35-41.
- Masamah, Ulfa. "Pengembangan Pembelajaran Matematika Dengan Pendekatan Etnomatematika Berbasis Budaya Lokal Kudus." *Jurnal Pendidikan Matematika (Kudus)* 1.2 (2019).
- Moleong, Lexy J. *Metodologi Penelitian Kualitatif* (Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2017) Hal:330.
- Mukhtazar, "Prosedur Penelitian Pendidikan", (Yogyakarta: Absolute Media, 2020), 44.
- Munawwaroh, Izzatul. "Etnomatematika Pada Transaksi Jual Beli yang dilakukan Pedagang Sayur dalam Masyarakat Madura di Paiton Probolinggo". Jember: Universitas Jember, 2016.
- Mustain, wawancara oleh penulis, wawancara 2, transkrip, 7 April 2023.
- Muyassaroh, Izzah, and Pindri Dewi, "Etnomatematika: Strategi Melahirkan Generasi Literat Matematika Melalui Budaya Lokal Yogyakarta." *Dikoda: Jurnal Pendidikan Sekolah Dasar* 1, no. 1 (2021): 1-13. <https://jurnal.pelitabangsa.ac.id/index.php/JPGSD/article/view/810>.
- Nugroho, Muhamad Prasatyo, Agus Cahyana, and Miftahul Falah, "Penelitian Antropologi Kajian E Tnografi Visual Pada Kain Tapis Lampung" (2021): 18–26.

- Nutriana, N.A.I. Efektivitas Pembelajaran Matematika Dengan Pendekatan Etnomatematika Terhadap Pemahaman Konsep Siswa SMP Pada Materi Segiempat. Yogyakarta : Pendidikan Matematika Universitas Mercu Buana Yogyakarta, 2019.
- OECD, PISA 2015 Result (Volume I): *What student Know and Can Do* (Paris: OECD Publishing, 2016), 177.
- OECD, PISA 2018 Result (Volume I): *What student Know and Can Do* (Paris: OECD Publishing, 2019), 60.
- Primasiswi, Andika, "Bupati Kudus Pemrakarsa Prade Sewu Kupat Kanjeng Sunan Muria." Suara merdeka, 3 juli, 2017, <https://www.suaramerdeka.com/jawa-tengah/pr-0426202/>.
- Puspawati, K. R., & Putra, I. G.N.N. Etnomatematika di Balik Kerajinan Anyaman Bali. *Jurnal Matematika* Vol. 4 No. 2, 2014. ISSN:., 80- 89.
- Puspasari, Ratih, Setyo Hartanto, and Moh Gufron. Etnomatematika Aktivitas Fundamental Matematis Produksi Kain Shibori Tulungagung. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika Universitas Pattimura*. (2021);151-160.
- Ramdani, F. *Ilmu Geoinformatika: Observasi Hingga Validasi*. (Universitas Brawijaya Press, 2018), <https://books.google.co.id/books?id=zYOFDwAAQBAJ>.
- Richardo, R. Peran Ethnomatematika Dalam Penerapan Pembelajaran Matematika Pada Kurikulum 2013. *LITERASI (Jurnal Ilmu Pendidikan)*, 7(2), (2017) 118. [https://doi.org/10.21927/literasi.2016.7\(2\).118-125](https://doi.org/10.21927/literasi.2016.7(2).118-125)
- Rosa, Milton. and Daniel Clark Orey. "Ethnomathematics : the cultural aspects of mathematics." *Journal Revista Latinoamericana de Etnomatemática*, Vol.4, no. 2 (2011): 32–54.
- Rudyanto, H.E. "Model Discovery Learning dengan Pendekatan Saintifik Bermuatan Karakter untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif." *Jurnal Premiere Educandum*, 4 no.1 (2014) 41-48. <http://doi.org/10.25273/pe.v4i01.305>.
- Salsanabila, Maulina Fakhrunnisa. "Etnomatematika Dan Analisis Aktivitas Fundamental Matematis Menurut Bishop Pada Museum Sadurengas Di Kabupaten Paser." Skripsi Universitas Antasari Banjarmasin, 2022.
- Sari, Ayu Wulan. "Pengembangan Media Pembelajaran Berbantuan Web Dengan Pendekatan Etnomatematika Pada Pokok Bahasan Bangun Ruang Sisi Datar" (*PhD Thesis, UIN Raden Intan Lampung*, 2017).
- Sarwoedi, Desi Okta Marinka, and I Nyoman Wirne. "Efektifitas Etnomatematika dalam Meningkatkan Kemampuan Pemahaman

- Matematika Siswa.” *Jurnal Pendidikan Matematika Raflesia* 03 no.02 (2018): 171–176. <https://doi.org/10.33369/jpmr.v3i2.7521>.
- Setiawan, Abdullah Atje. "Ethnomathematics in perspective of sundanese culture." *Journal on Mathematics Education* 8.1 (2017).
- Sirate, F. S.. Implementasi etnomatematika dalam pembelajaran matematika pada jenjang pendidikan sekolah dasar. *Lentera Pendidikan : Jurnal Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan* 15(1) (2012), 41–54. <https://doi.org/10.24252/lp.2012v15n1a4>
- Subagia, R. “Makna Tradisi Kupatan Bagi Masyarakat Desa Paciran Kecamatan Paciran.” Jakarta: Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, 2009.
- Sugiyono, “*Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*”, (Bandung : Alfabeta,2017).
- Sulaiman, M. Munandar. *Ilmu Budaya Dasar*. Bandung : PT Refika Aditama, cetakan ke -13 2015.
- Sulistiyani, A. P., Windasari, V., Rodiyah, I. W., and Muliawati, N. E. “Eksplorasi Etnomatematika Rumah Adat Joglo Tulungagung.” *Media Pendidikan Matematika* 7.1 (2019): 22-28.
- Suryawan, P., & Sariyasa. “Integrating ethnomathematics into open-ended problem based teaching materials Integrating ethnomathematics into open-ended problem based teaching materials.” *Journal of Physics: Conference Series*, 2018. <https://doi.org/doi:10.1088/1742-6596/10>.
- Suwarsono, St. “Etnomatematika (Ethnomatematics)”. Yogyakarta : Universitas Sanata Dharma (2015).
- Theodora Novelia, “Kajian Etnomatematika Pada Rumah Kebaya Betawi dan Implementasinya terhadap Pembelajaran Matematika”. Skripsi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta (2021).
- Triismayawati, “Bodo Kupat di Kudus, kotaku Tercinta”, Triismayawati (Gurusiana) 10 Juni, 2019. <https://www.gurusiana.id/read/triismayawati/article/>.
- Ubayanti, Lumbantobing, dan Manurung, “Eksplorasi Etnomatematika Pada Sero (Set Net) Budaya Masyarakat Kokas Fakfak Papua Barat”, *Jurnal Ilmiah Matematika dan Pembelajarannya*, Vol. 2, No. 1, 2016.
- Ulya, Himmatul. "Pembelajaran Matematika Berbasis Etnomatematika untuk Membangun Karakter Cinta Tanah Air dan Kreativitas Belajar Matematika." *Prosiding Seminar Nasional Psikologi Universitas Muria Kudus*. Vol. 2939. 2016.
- Umam, Syaiful, Arie Wahyuni, and Destia Wahyu Hidayati. "Penerapan Model Pembelajaran Pair Check Berbasis Etnomatematika Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa." *Square:*

- Journal of Mathematics and Mathematics Education* 1.2 (2019): 73-81.
- Wahyuni, Indah. “Eksplorasi Etnomatematika Masyarakat Sidoarjo”. *Fenomena Jurnal Penelitian Islam Indonesia*, 15(2) (2015), 225-238.
- Wijaya, H. *Analisis Data Kualitatif Ilmu Pendidikan Teologi*. Sekolah Tinggi Theologia Jaffray, 2018. <https://books.google.co.id/books?id=5AFiDwAAQBAJ>.
- Winami, E W. *Teori Dan Praktik Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, PTK, R&D*. Bumi Aksara, 2021, <https://books.google.co.id/books?id=Fx0mEAAAQBAJ>
- Yudanti, E., Satiti, Y., & Angeline, M. “Eksplorasi Etnomatematika Terkait Aktivitas Fundamental pada Rumah Aceh.” *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 5(2022), 234-243. <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/article/view/54162>
- Zaenuri, and Nurkaromah Dwidayati, “Menggal Etnomatematika: Matematika Sebagai Produk Budaya.” *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*. Vol.1, 2018.
- Zamzam, F F. *Aplikasi Metodologi Penelitian*. Deepublish, 2018, <https://books.google.co.id/books?id=MQZaDwAAQBAJ>.