

DAFTAR PUSTAKA

- Ahluriza, P., & Harmoko, U. 2021. Analisis Pemanfaatan Tidak Langsung Potensi Energi Panas Bumi di Indonesia. *Jurnal Energi Baru dan Terbarukan*, 2(1). Halaman 53-59
- Anam, M.F., Kusumayudha, S.B. dan Yudono, A.R.A. 2020. Pengelolaan Mata Air Karst Sebagai Sumber Air Domestik di Dusun Duwet, Desa Purwodadi, Kecamatan Tepus, Gunung Kidul, D.I. Yogyakarta. *Jurnal Mineral, Energi, dan Lingkungan*. Vol. 2 No. 2. Halaman 57 – 70.
- Arifin, A.P.R. 2017. Pendekatan *Community Based Tourism* dalam Membina Hubungan Komunitas di Kawasan Kota Tua Jakarta. *Jurnal Visi Komunikasi* Vol.16(1) Halaman 111-130
- Aribowo, Y. 2012. Prediksi Temperatur Reservoir Panas bumi dengan Menggunakan Metoda Geotermometer Kimia Fluida. *TEKNIK*, 32(3). Halaman 234-238
- Author. 2021. <https://dpupr.wonosobokab.go.id/postings/detail/1038587/>- diakses pada Agustus 2021
- Badan Pusat Statistik, 2019. *BPS Kecamatan Mojotengah dalam Angka*. Badan Pusat Statistik Wonosobo. Halaman 27-108
- Bender, T., Karagulle, Z., Balint, G.P., Gutenbrunner, C., Balint, P.V., Sukenik, S. 2005. *Hydrotherapy, Balneotherapy, and Spa Treatment in Pain Management*. Rheumatology International Clinical and Experimental Investigations, Hungary. Halaman 220-224
- Bottoni, P., Ovari, M., Zaray, G., dan Caroli, S. 2013. Characteristics of Spring Waters in Budapest: a Short Review. *Microchemical Journal* 110. Halaman 770-774
- Clark-Kennedy, J dan Marc C. 2017. Indulgence or Therapy? Exploring the Characteristics, Motivations and Experiences of Hot Springs Bathers in Victoria, Australia. *Asia Pacific Journal of Tourism Research*, Halaman 1-11 <http://www.tandfonline.com/loi/rapt20> Maret, 2021
- De Vries, J., Michielsen, H., Van Heck, G.L., dan Drent, M. 2004. Measuring Fatigue in Sarcoidosis: The Fatigue Assessment Scale (FAS). *British Journal of Health Psychology*, 9. Halaman 279-291
- Dickson, M.H. dan Fanelli, M. 2003. *Geothermal Energy: Utilization and Technology*. UNESCO: Paris. Halaman 2-11
- Dittner, A.J., Wessely, S.C., dan Brown, R.G. 2004. The Assessment of Fatigue a Practical Guide for Clinicians and Researches. *Journal of Psychosomatic Research* 56. Halaman 157-170
- Drent, M., Lower, E.E. dan De Vries, J. 2012. Sarcoidosis-associated Fatigue. *European Respiratory Journal* 40. Halaman 225-263
- Evcik, D., Kizilay, B., dan Gokcen, E. 2002. The Effects of Balneotherapy on Fibromyalgia Patients. *Rheumatol Int.* 22. Halaman 56-59

- Falagas, M.E., Zarkadoulia, E., Rafailidis, P.I. 2009. The Therapeutic Effect of Balneotherapy: Evaluation of The Evidence from Randomised Controlled Trials. *Blackwell Publishing: The International Journal of Clinical Practice* 63(7) Halaman 1068-1084
- Finkelman, R.B. 2006. Health Benefits of Geologic Materials and Geologic Processes. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 3(4) Halaman 332-348
- Giggenbach, W.F. 1988. *Geothermal Solute Equilibria Derivation of Na-K-Mg-Ca Geoindicators*. *Geochim. Cosmochim. Acta*, 52, Halaman 2749-2765
- Habibirahman, S.A., Lestari, dan Kustono, B. 2019. Perhitungan Potensi Cadangan Panasbumi Lapangan “X” Menggunakan Data Eksplorasi. *PETRO: Jurnal Ilmiah Teknik Perminyakan Vol. 8(1)*. Halaman 20-27
- Hastjarjo, T. D. 2019. Rancangan Eksperimen-Kuasi. *Buletin Psikologi*. Vol. 27. No. 2. Halaman 187-203
- Hendrayana. 2008. *Konservasi Airtanah "Sebuah Pemikiran"*. Gadjah MadaUniversity Press.
- Haty, I.P., Triwibowo, B., dan Nugroho, A.N. 2017. Potensi Panas Bumi di Pulau Jawad an Pemanfaatan Langsungnya (Studi Kasus Lapangan Panas Bumi Cisolok, Sukabumi, Jawa Barat). *Prosiding Seminar Nasional Science & Technology UPN “Veteran” Yogyakarta*. Halaman 233-239
- Horisberger, A., Courvoisier, D., dan Ribi, C. 2019. The Fatigue Assessment Scale as A Simple and Reliable Tool in Systemic Lupus Erythematosus: A Cross-Sectional Study. *Arthritis Research & Therapy* 21:80
- Husnah. 2017. Pengaruh Proses Koagulasi dengan Koagulan PAC dan Sodium Alginate Pada Hasil Filtrasi Air Sungai Musi. *Jurnal Redoks Vol. 2(1)*. Halaman 12-21
- Kodoatie, R. J. 2012. *Tata Ruang Airtanah*. Penerbit Andi. Halaman 80.
- Kustiyaningsih, E., dan Irawanto, R. 2020. Pengukuran *Total Dissolved Solid* (TDS) dalam Fitoremediasi Deterjen dengan Tumbuhan *Sagittaria lancifolia*. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan Vol. 7(1)* Halaman 143-148
- Lund, J.W. 2005. Basic Principles of Geothermal Balneology and Examples in The United States. *Proceedings World Geothermal Congress 2005*
- Makatita, W.D.C. 2018. *Geologi dan Tinjauan Keprospekan Panas bumi berdasarkan Analisis data Geokimia Daerah Songgoriti, Kabupaten Malang, Provinsi Jawa Timur*. Yogyakarta: Thesis Program Studi Magister Teknik Geologi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Mardana, I.K.R.P. dan EM., Tjahya Aryasa. 2017. *Penilaian Nyeri*. Bali: SMF/Bagian Anestesiologi dan Terapi Intensif Fakultas Kedokteran Universitas Udayana. RSUP Sanglah Denpasar. Halaman 6-7.
- Matzer, F., Nagele, E., Bahadori, B., Dam, K., dan Fazekas, C. 2014. **Stress-Relieving Effects of Short-Term Balneotherapy- a Randomized Controlled Pilot Study in Healthy Adults**. Halaman 105-110 www.karger.com/fok, Mei 2021
- Michielsen, H. J., De Vries, J., & Van Heck, G. L. (2003). Psychometric qualities of a brief self-rated fatigue measure the fatigue assessment scale. *Journal of Psychosomatic Research*, 54, Halaman 345–352.

- Nanlohy, F., Tehubijuluw, H., dan Sekewae, S.J. 2010. Penentuan Parameter Fisika-Kimia Mata Air Panas di Desa Tiouw Kecamatan Saparua. *Prosiding. Seminar Nasional Basic Science II. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Pattimura.* Halaman 194-205
- Nicholson, K. 1993. *Geothermal Fluids*. Heidelberg, Berlin: Springer-Verlag. Halaman 1-83
- Oktaviana, M. 2017. *Analisis Geokimia Fluida Sistem Panas Bumi Dieng Kabupaten Wonosobo – Banjarnegara*. Semarang: Skripsi Teknik Geologi Universitas Diponegoro.
- Prabowo, L., Habib, J.A., Ghaffar, A.A., Hafiduddin, M., dan Alfariji M. 2020. Magmatism and Geothermal Reservoir Temperature of Hot Springs in Mojotengah Area, Wonosobo Regency, Central Java. *Conference Paper: The 45th Annual Scientific Meeting of Himpunan Ahli Geofisika Indonesia*.
- Pramudiodadi, E.W. 2007. Pemodelan Reservoir Lapangan Panas bumi Dieng Blok Sileri. *Prosiding Seminar Nasional Eksistensi Kebumihan, Pemanasan Global, dan Pengelolaan Sumber Daya Alam UPN “Veteran” Yogyakarta*. Halaman 22-1 sd. 22-17
- Prastiwi, D.M., Muryani, E., dan Yudono, A.R.A. 2019. Arahan Konservasi Pada Zonasi Daerah Imbuhan Mata Air di Dusun Plesedan, Desa Srimulyo, Kecamatan Piyungan, Kabupaten Bantul, D.I. Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah Lingkungan Kebumihan*. Vol. 1 No. 2. Hal. 44-54
- Pusparizkita, Y.M. 2017. **Penyisihan Boron pada Proses Pengolahan Air dengan Teknologi Adsorpsi**. Halaman 1-10. dapat diakses melalui <https://zenodo.org/record/1133755/files/PENYISIHAN%20BORON%20PADA%20PROSES%20PENGOLAHAN%20AIR%20DENGAN%20TEKNOLOGI%20ADSORPSI.pdf>. diakses pada Desember, 2021
- Rapoliene, L., Razbadauskas, A., Salyga, J., dan Martinkenas, A. 2016. Stress and Fatigue Management Using Balneotherapy in a Short-Time Randomized Controlled Trial. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine* Vol. 2016. Halaman 1-10
- Riduwan, dan Sunarto. 2007. *Pengantar Statistika untuk Penelitian: Pendidikan Sosial, Ekonomi, Komunikasi dan Bisnis*. Bandung: Alfabeta
- Saptadji, N.M. 2010. Geothermal Education for Supporting Geothermal Development in Indonesia. *Proceedings World Geothermal Congress 2010. Bali, Indonesia*. Halaman 1-6
- Saptadji, N.M. 2009. *Teknik Panas bumi*. Bandung: Departemen Teknik Perminyakan, Fakultas Ilmu Kebumihan dan Teknologi Mineral, Institut Teknologi Bandung. Halaman II-1 – II-30
- Savitri, F.F. 2020. *Pemanfaatan Air Panas Bumi untuk Pariwisata di Desa Samban, Kecamatan Bawean, Kabupaten Semarang, Provinsi Jawa Tengah*. Yogyakarta: Skripsi Program Studi Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Shahid, A., Shen, J., dan Shapiro, C.M. 2010. Measurements of Sleepiness and Fatigue. *Journal of Psychosomatic Research* No. 69 Hal. 81-89
- Simon, N. Unjah, T. Yusry, M., dan Dzulkafli, M.A. 2019. Physico-chemical Characterisation and Potential Health Benefit of the Hulu Langat Hot Spring in Selangor, Malaysia. *Jurnal Sains Malaysiana* 48(11) Halaman 2451-2462

- Siswowidjojo, S.S. 2012 (September). *Balneoterapi di Sumber Air Panas Alami*. GeoMagz. Halaman 44 - 49
- Sohilait, C.A. 2016. *Kajian Potensi Geowisata Air Panas di Desa Krakal, Kecamatan Alian, Kabupaten Kebumen, Provinsi Jawa Tengah*. Yogyakarta: Skripsi Program Studi Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta.
- Suwantoro, G. 2004. *Dasar-Dasar Pariwisata*. Yogyakarta: ANDI. Halaman 22-56
- Syarifah, L., Irawan, A. B., & Santoso, D. H. 2021. Pemanfaatan Air Panas Bumi Untuk Terapi Penyakit Kulit di Desa Sumberarum, Kecamatan Tempuran, Kabupaten Magelang, Jawa Tengah. *Prosiding SATU BUMI*, 3(1). Halaman 91-96
- Vaidya, B. dan Nakarmi, S. 2020. A Qualitative Study of Patients' Beliefs and Perception on Medicinal Properties of Natural Hot Spring Bath for Musculoskeletal Problems. *Journal of Environmental and Public Health* Vol. 2020. Halaman 1-5.
- Wowa, F. dan Wiloso, D.A. 2017. Studi Geokimia Untuk Pendugaan Suhu Reservoir Panas Bumi Berdasarkan Analisis Solute Geothermometer Di Desa Pablengan, Kecamatan Matesih, Kabupaten Karanganyar, Provinsi Jawa Tengah. *Proceeding, Seminar Nasional Kebumihan Ke-10 Peran Penelitian Ilmu Kebumihan Dalam Pembangunan Infrastruktur Di Indonesia*. Halaman 1499-1532

Peraturan Perundang-Undangan

- Undang-Undang No. 21 Tahun 2014 tentang Panas Bumi
- Undang-Undang No. 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
- Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 32 Tahun 2017 tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan Air Untuk Keperluan Higiene Sanitasi, Kolam Renang, Solus Per Aqua, dan Pemandian Umum
- Peraturan Menteri Pariwisata RI No.27 Tahun 2015 Tentang Standar Usaha Pengelolaan Pemandian Air Panas Alami
- Peraturan Daerah Kabupaten Wonosobo No. 2 Tahun 2011 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Wonosobo Tahun 2011- 2031