

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdulgani, R. (2013). Muhammadiyah sebagai gelombang pemukul kembali dari Islam terhadap imperialisme dan kolonialisme. In R. Abdulgani, *Makin lama makin cinta* (p. 113). Jakarta: Departemen Penerangan RI.
- Abdurahman, A. (1989). *Sejarah, organisasi, dan fungsi serta sistem Tarjih Muhammadiyah*.
- Ahmad, F. (2015). Pemikiran KH Ahmad Dahlan Tentang Pendidikan dan Implementasinya di SMP Muhammadiyah 6 Yogyakarta tahun 2014/2015. *Prophetika*, 144-154.
- Alfari, S. (2018, 11 2). *Apa Itu Higher Order Thinking Skills (HOTS) yang Akan Ada di SBMPTN 2019?* Retrieved 5 6, 2020, from blog.ruangguru.com: <https://blog.ruangguru.com/apa-itu-higher-order-thinking-skills-hots-yang-akan-ada-di-sbmptn-2019>
- Ali, M. (2017). *Paradigma Pendidikan Berkemajuan*. Yogyakarta: Suara Muhammadiyah.
- Ali, M. (2018, 8 10). KAMATSU (Kajian Malam Sabtu): Kultur Pendidikan Berkemajuan. (A. M. Muhammadiyah, Interviewer)
- Ali, M. (2020, 6 8). Bincang Pendidikan Berkemajuan. (A. A. Agustiar, Interviewer)
- Ali, M., & Ali, M. (2004). FILSAFAT PENDIDIKAN MUHAMMADIYAH:. *Tajdida*, 123-140.
- Apriliyanti, F. (2019). RELEVANSI PEMIKIRAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN KI HADJAR. *Psikologi Sosial di Era Revolusi Industri 4.0: Peluang dan Tantangan*, (pp. 215-221). Malang.
- Armani, A. (2002). *Pengantar Ilmu dan Metodologi Islam*. Jakarta: Ciputat Press.
- Artikelsiana. (2018). *Artikelsiana Ekonomi*. Retrieved 10 31, 2019, from Artikelsiana: <https://www.artikelsiana.com/revolusi-industri-40-pengertian-ciri-dampak-tantangan-industri-40/>
- Binus University. (2020, 2 26). *SIAPKAH INDONESIA MENGHADAPI MEGATREND ERA DI TAHUN 2020 ?* Retrieved 4 15, 2020, from BBS BINUS: <http://bbs.binus.ac.id/bbslab/2020/02/siapkah-indonesia-menghadapi-megatrend-era-di-tahun-2020/>
- Cha, A. E. (2015, 6 27). *Watson next treat? Taking on cancer*. Retrieved, from WashingtonPost,[https://www.washingtonpost.com/sf/national/2015/06/27/watsons-next-feat-taking-on-cancer/?utm\\_term=.122ea771f011](https://www.washingtonpost.com/sf/national/2015/06/27/watsons-next-feat-taking-on-cancer/?utm_term=.122ea771f011)
- Creswell, J. W. (1994). *Research Design: Qualitative and Quantitative Approaches*. California: Sage Publication, Inc.
- Creswell, J. W. (2009). *Research Design: Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approach*. California: Pustaka Pelajar.
- Dahlan, A. (1923). *Tali Pengikat hidup Manusia*. Yogyakarta: Suara Muhammadiyah.
- Edukasi. (2017, 11 5). *Pendidikan 4.0 apa itu ?* Retrieved 3 19, 2020, from Edukasi.com: <https://eduaksi.com/pendidikan-4-0-apa/>
- Elfachmi, A. K. (2016). *Pengantar Pendidikan*. Tanggerang: Erlangga.

- Fadjar, A. M. (2010). Paradigma Pendidikan Muhammadiyah. In Suyatno, *Revitalisasi pendidikan Muhammadiyah di tengah persaingan nasional dan global* (p. 26). Jakarta: Uhamka Press.
- Fonna, N. (2019). *Pengembangan Revolusi Industri 4.0 dalam berbagai Bidang*. Bogor: Guepedia Publisher.
- Ghufron, M. A. (2018). Revolusi Industri 4.0: Tantangan, Peluang, dan Solusi bagi Dunia Pendidikan. *Seminar Nasional dan Diskusi Panel Multidisiplin Hasil Penelitian & Pengabdian kepada Masyarakat*, (pp. 332-337). Jakarta.
- Goodwin, T. (2015, 3 3). *In the age of disintermediation the battle is all for the consumer interface*. Retrieved 4 16, 16, from techcrunch.com: <https://techcrunch.com/2015/03/03/in-the-age-of-disintermediation-the-battle-is-all-for-the-customer-interface/>
- Green, J. (1995). *Assessing Information Needs: Tool and Technique*. London: Library Association.
- Guba, E. G. (1985). *Effective Evaluation*. San Fransisco: Jossey-Bass Publishers.
- Hadjid, K. (2008). *Pelajaran K.H Ahmad Dahlan; 7 Falsafah aaran dan 17 kelompok ayat Al-Qur'an*. Yogyakarta: LPI PP Muhammadiyah.
- Hamzah, A. (2018). *Metode Penelitian Kepustakaan*. Batu: Literasi Nusantara.
- Haqqi, H., & Wijayanti, H. (2019). *Revolusi Industri 4.0 ditengah Society 5.0*. Yogyakarta: Quadrant.
- Herman, M., Tobias, P., & Boris, O. (2015). *Design Principles for Industrie 4.0 Scenario: A Literature Riview*. Dortmund: Technische Universitat Dortmund.
- Hussin, A. A. (2018). Education 4.0 Made Simple: Idea for Teaching. *IJELS*, 92-98.
- Isaiah, D. (2015, 8 26). *Automotive grade graphene: the clock is ticking*. Retrieved 4 15, 2020, from Automotiveworld: <https://www.automotiveworld.com/articles/automotive-grade-graphene-clock-ticking/>
- Kagermann, H., Lukas, W.-D., & Wahlster, W. (2011, 4 1). *Industrie 4.0: Mit dem Internet der Dinge auf dem Weg zur*. Retrieved 3 21, 2020, from INGENIEUR.de: <http://www.vdi-nachrichten.com/Technik-Gesellschaft/Industrie-40-Mit-Internet-Dinge-Weg-4-industriellen-Revolution>
- Kasali, R. (2017). *Disruption "Tidak ada yang Tak Bisa diubah sebelum dihadapi. Motivasi saja tidak cukup"*. Jakarta: Gramedia .
- Kementrian Perindustrian. (2018). *Making Indonesia 4.0*. Jakarta: Kementrian Perindustrian.
- Kompas. (2020, 1 15). *Kompas.Com*. Retrieved 3 12, 2020, from Sains.Kompas.Com: <https://sains.kompas.com/read/2020/01/15/190300523/rahasia-alam-semesta--sebenarnya-berapa-umur-bumi->
- Kompas.com. (2018, 11 9). *Di Tahun 2022, "Skill" Apa Saja yang Paling Dibutuhkan untuk Bekerja?* Retrieved 4 20, 2020, from Ekonomi.Kompas.com:

- <https://ekonomi.kompas.com/read/2018/11/09/101201726/di-tahun-2022-skill-apa-saja-yang-paling-dibutuhkan-untuk-bekerja?page=all>
- Laskow, S. (2014, 9 23). *The Strongest, Most Expensive Material on Earth*. Retrieved 4 15, 2020, from the Atlantic: <https://www.theatlantic.com/technology/archive/2014/09/the-strongest-most-expensive-material-on-earth/380601/>
- Majid, N. W. (2018). Pendidikan Berkemajuan: Konsep Pemikiran KH Ahmad Dahlan dalam Menghadapi Era Multidigital. *Seminar Nasional Universitas Muhammadiyah Cirebon*. Cirebon: Universitas Muhammadiyah Cirebon.
- Maswan. (2017). Konstelasi Pendidikan Dasar dan Urgensinya dalam Pembentukan Generasi Penerus Bangsa. *Seminar Nasional KSDP* (pp. 1-13). Malang: Universitas Negeri Malang.
- Mayasari, D. (2019, 1 24). *Mengenal Society 5.0, Transformasi Kehidupan yang Dikembangkan Jepang*. Retrieved 4 2020, 17, from timesIndonesia: <https://www.timesindonesia.co.id/read/news/197889/mengenal-society-50-transformasi-kehidupan-yang-dikembangkan-jepang>
- Merkel, A. (2014, 2 19). *Speech by Federal Chancellor Angela Merkel to the OECD Conference*. Retrieved 3 21, 2020, from www.bundesregierung.de: [https://www.bundesregierung.de/Content/EN/Reden/2014/2014-02-19-oecd-merkel-paris\\_en.html](https://www.bundesregierung.de/Content/EN/Reden/2014/2014-02-19-oecd-merkel-paris_en.html)
- Minsih., Rusnilawati., & Mujahid, Imam. (2019). Kepemimpinan Kepala Sekolah dalam Membangun Sekolah Berkualitas di Sekolah Dasar. *Profesi Pendidikan Dasar*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Mu'arif. (2005). *Meruwat Muhammadiyah*. Yogyakarta : Nusantara Aksara.
- Mukatamar Muhammadiyah 46. (2010). *Tanfidz Muktamar Muhammadiyah Satu Abad*. Yogyakarta: Pimpinan Pusat Muhammadiyah.
- Mulkan, A. M. (1990). *Warisan intelektual K.H Ahmad Dahlan dan amal Muhammadiyah*. Yogyakarta: Percetakaan Persatuan .
- Nagazumi, A. (1989). *Bangkitnya Nasionalisme Indonesia*. Jakarta: Grafiti Pers.
- Nashir, H. (2010). *Muhammadiyah Gerakan Pemabaharuan*. Yogyakarta: Suara Muhammadiyah.
- NEA. (2010). *Preparing 21st century students for a global society: An educators guide to the "Four Cs"*. Retrieved September 16, 2018, from nea.org: <http://www.nea.org/assets/docs/A-Guide-to-Four-Cs.Pdf>
- Niel, V. (1984). *Munculnya Elit Modern Indonesia (Terjemaha Zahara Deliar Noer)*. Jakarta: Pustaka Jaya.
- OECD. (2019). *The Future of Work Employment Outlook*. Paris: OECD.
- Ohoitimur, J. (2018). Disrupsi:Tantangan bagi Perkembangan Ilmu Pengetahuan. *RESPONSE*, 143-166.
- Porbakawatja, S. (1970). *Pendidikan dalam alam Indonesia merdeka*. Jakarta: Gunung Agung.
- Priatmoko, S. (2018). Memperkuat Eksistensi Pendidikan Islam di Era Revolusi Industri 4.0. *TA'LIM*, 1-19.
- Puncreobutr, V. (2016). Pendidikan 4.0: Tantangan Baru Pembelajaran. *Theresa Journal of Humaniora and Science*, 92-97.
- Rohmadi, H. (2017). Konsep Pendidikan Islam menurut KH Ahmad Dahlan.

- Salam, J. (2009). *K.H Ahmad Dahlan amal dan perjuangannya*. Jakarta: Al-Wasath.
- Salam, J. (2009). *K.H Ahmad Dahlan amal dan perjuangannya*. Jakarta: Al-Wasath.
- Schlectendahl, J., Keinert, M., Kretschmer, F., Lechler, A., & Verl, A. (2015). Making existing production system Industri 4.0-ready. *Producting Engineering*, 143-148.
- Schwab, K. (2019). *Revolusi Industri Keempat*. Jakarta: Kompas Gramedia.
- Septiady. (2020, 3 25). *30 Cara Mendapatkan Uang Dari Internet Tanpa Modal Di Tahun 2020*. Retrieved 4 16, 2020, from cryptoharian: <https://cryptoharian.com/cara-mendapatkan-uang-dari-internet/>
- Somantri, G. R. (2005). Memahami Metode Kualitatif. *Makara, Sosial Humaniora*, 57-65.
- Steebrink, K. A. (1994). *Pesantren, Madrasah, Sekolah: Pendidikan Islam dalam Kurun Moderen*. LP3ES.
- Tribun Solo. (2017, 6 18). *Inilah Daftar SD Peraih Nilai Ujian Sekolah/Madrasah Tertinggi di Kota Solo*. Retrieved 5 2020, 13, from TribunSolo.com: <https://solo.tribunnews.com/2017/06/18/inilah-daftar-sd-peraih-nilai-usm-tertinggi-di-kota-solo>
- Webster's New Encyclopedic Dictionary*. (1994). New York: Black Dog and Leventhan Publ. Inc.
- Webster's New Encyclopedic Dictionary*. (1994). New York: Black Dog and Leventhan Publ. Inc.
- Wetterstand, K. A. (2015, 10 2). *DNA Sequencing Costs: Data*. Retrieved 4 16, 2020, from genome.gov: <https://www.genome.gov/about-genomics/fact-sheets/DNA-Sequencing-Costs-Data>
- Wibowo, S. B. (2011). *Dahlan Asy'ari; Kisah Perjalanan Wisata Hati*. Yogyakarta: Diva Press.
- Wiranata, R. S. (2017). *Konsep Pendidikan Karakter KH. Ahmad Dahlan dalam Perspektif Tokoh Muhammadiyah*. Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga.
- Yuliasari, P. (2014). Relevansi Konsep Pendidikan KH Ahmad Dahlan Islam di Abad 21. *As-Salam*, 61-62.
- Zamroni. (2010). Pendidikan Muhammadiyah pada Abad ke-21. In Suyatno, *Revitalisasi pendidikan Muhammadiyah di tengah persaingan nasional dan Global* (p. 318). Jakarta: Uhamka Press.
- Zubaiddah, S. (2018). Mengenal 4C: Learning and Innovation Skill Untuk Menghadapi Era Revolusi Industri 4.0. *2nd Science Education National Conference* (pp. 1-18). Madura: Universitas Trunojoyo.