

## Daftar Pustaka

- Al-Hafizh, M. U. (2015). 9 Langkah Mudah Menghafal Al-Qur'an, ikhwanuddin dan rahmad arbi nur shaddiq (terj). In *9 Langkah Mudah Menghafal Al-Qur'an, ikhwanuddin dan rahmad arbi nur shaddiq (terj)* (p. 45). Solo: aqwam.
- An-Nawawi, I., & Shalihin, S. R. (2012). Misbah (terj.). In *Misbah (terj.)* (p. 342). Jakarta: Game Isnani.
- Sugianto, I. A. (2004). Kiat Praktis Menghafal Al-Qur'an. In *Kiat Praktis Menghafal Al-Qur'an* (pp. 41-43). Bandung: Mujahid Grafis.
- Abd. , N. B., & Bakri, O. (2005). Kamus Indonesia Arab Inggris. In *Kamus Indonesia Arab Inggris* (p. 320). Jakarta: Mutiara Sumber Widya.
- Afiahayati, C. K. (2018). Convolutional Neural Networks for Handwritten Javanese Character Recognition. *IJCCS (Indonesian Journal of Computing and Cybernetics Systems)*, 83-94.
- Al-Bantany, N. (n.d.). Al-Hidayah Al-Qur'an Tafsir Perkata Tajwid Kode Angka. In *Al-Hidayah Al-Qur'an Tafsir Perkata Tajwid Kode Angka* (p. 7). Banten: Kalim Perss.
- Alhalafawy, S. W., & Zaki, Z. T. (2019). Pengaruh Aplikasi Mobile Content Digital Berdasarkan Gamification dalam Pembangunan Psikologis Kesejahteraan . *Internasional Journal Of IM*, 13(8), 107-123.
- Al-Hunaiyyan, A., Alhajri, R. A., & Al-Sharhan, S. (2018). Persepsi dan tantangan dari mobile learning di Kuwait. *Jurnal Universitas Raja Saud - Ilmu Komputer dan Informasi*, 279-289.
- Al-Mundziriy, H., & dkk. (1992). terj. Semarang: CV. Asy-Syifa.
- Arif, W. (2009). *Tahfidz Al-Qur'an Siswa Mts Wahid Hasyim Gatlen Sleman Yogyakarta*. Yogyakarta: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Kali Jaga.

- Ariffin, S., Abdullah, M., & Ahmad, K. (2015). Metode pada Menghafal Al-Quran di Malaysia: Studi di Darul Tuba Institute, Malaysia. *Prosiding Konferensi Internasional di Bisnis Global, Ekonomi, Keuangan dan Ilmu Sosial*, 1-9.
- Arsyad, A. (2014). Media Pembelajaran. In *Media Pembelajaran* (p. 3). Jakarta: Rajawali Pers.
- Arum Mawar Sari, D., Nailil Muna, A., & Susilayati, M. (2019). INTEGRASI ISLAM PENDIDIKAN AGAMA DAN ALAMI ILMU ON EKSPERIMEN FOTOSINTESIS. *International Journal of Research Mahasiswa Teknologi & Manajemen*, 17-22.
- Ashari, Z. M. (2018). Hubungan antara Pengetahuan dan Attitude terhadap Penggunaan Gadget Teknologi dengan Pengembangan Sosial Emosi Siswa. *International Journal of Interaktif Mobile Technologies*, 152-153.
- Bahera, S. K. (2013). M-LEARNING: BELAJAR PARADIGMA BARU. *Jurnal Internasional tentang Tren Baru dalam Pendidikan dan Implikasinya*, 4(2), 23-34.
- Bhat, M. (2014). Digital Image Processing . *INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC & TECHNOLOGY*, 272-276.
- Camilleri, M. A., & Camilleri, A. C. (2017). TEKNOLOGI PENERIMAAN APLIKASI MOBILE DALAM PENDIDIKAN. *13th International Conference Mobile Learning*, 41-48.
- Chairi, S. (2017). *Implementasi Metode klasik dalam Menghafal Al-Qur'an Bagi Anak Usia Dini di Sekolah Hafidz ur'an Muhajirin Center Gresik*. Gresik: Pendidikan Agama Islam Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Courville, I. G. (2016). *Deep Learning*. MIT Press.
- Darma, N. d. (2018). *IMPLEMENTASI DEEP LEARNING BERBASIS TENSORFLOW UNTUK PENGENALAN SIDIK JARI*. YOGYAKARTA: Universitas Atma Jaya.
- Delgado Cepeda, F. J. (2017). KECIL PRIVATE PENELITIAN ONLINE: A PROPOSAL UNTUK METODE NUMERIK KURSUS BERDASARKAN PENGGUNAAN TEKNOLOGI DAN BELAJAR DICAMPUR. *13th International Conference Mobile Learning*, 84-88.

- Dias, E. Y., Araujo Jr , C. F., & Ota, M. A. (2017). TABLET DAN APLIKASI MENGATAKAN SEJARAH MATEMATIKA' DI SEKOLAH TINGGI. *13th International Conference Mobile Learning*, 35-43.
- Dogan, O. d. (2014). DENTAL CARIES AND PREVENTIVE STRATEGIES. *JOURNAL OF EDUCATIONAL AND INSTRUCTIONAL STUDIES IN THE WORLD*, 20-24.
- Dominik Scherer, A. M. (2010). Evaluation of Pooling Operations in Convolutional Architectures for Object Recognition. *Conference Paper*.
- Dr. Mir Mohammad Azad, M. M. (2017). Color Image Processing in Digital Image . *International Journal of New Technology and Research (IJNTR)* , 56-62.
- Dubsky, R. A.-k. (2009). The past, present, and future of x-ray technology for in vivo imaging of function and form. *JOURNAL OF APPLIED PHYSICS*.
- Farooq, S. A. (2013). Dentin Hypersensitivity: A Review of its Etiology, Mechanism, Prevention Strategies and Recent Advancements in its Management. *World Journal of Dentistr*, 188-192.
- faruq , A. U. (2016). Jurus Dahsyat Mudah Hafal Al-Qur'an. In *Jurus Dahsyat Mudah Hafal Al-Qur'an* (p. 35). Surakarta: ziyad books.
- Felayani, M. I. (2013). TEKNIK PEMERIKSAAN COMPUTED TOMOGRAPHY SCANNING (CT-SCAN) THORAKS DENGAN KASUS MASSA PULMO DI INSTALASI RADIOLOGI RSPAU. DR. S. HARDJOLUKITO. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*, 9-13.
- Fengling, W. d. (2019). Adaptive cascade single-shot detector on wireless sensor networks. *EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking*, 2-13.
- Fu, C.-Y. (2017). DSSD:DeconvolutionalSingleShotDetector. *DSSD:DeconvolutionalSingleShotDetector*, 1-9.
- Göksu, D., & Atici b, B. (n.d.). Teknologi dan Peluang . *International Educational Technology Conference Perlu Untuk Mobile Learning:*, 686-694.
- Hajri, I., Hafeez, F., & Azhar NV , A. (2019). Sepenuhnya Automated Kelas Sistem Absensi. *Internasional Journal of IM*, 13(8), 95-106.

- Hao, Haijing, Padman, Rema, Sun, Baohong, . . . Rahul. (2014). Hierarchical Bayesian Learning Metode Analisis. *Prosiding Ha-Waii Konferensi Internasional Tahunan tentang Sistem*, 2751-2758.
- Hinton, Y. L. (2015). *Deep Learning*.
- Hinton, Y. L. (2015). Deep learning. *nature*, 436-521.
- Huh, I. (2018). Blood Cell detection using Singleshot Multibox Detector : Computational Science, Mathematics and Engineering University of California, San Diego. *Blood Cell detection using Singleshot Multibox Detector* .
- Ibid. (n.d.). Ibid.
- Ibrahim , A. A., & Syed Hassan, S. S. (2016). PENGARUH INSTRUKSIONAL VIDEO DRAMA ON PERSEPSI SISWA TENTANG MEMATUHI ETIKA ISLAM: PENDEKATAN EKSPERIMENTAL . *International Journal of Pendidikan dan Penelitian*, 4(10), 49-62.
- Isabel, S.-B. d.-P. (2018). Evaluation of pooling operations in convolutional architectures for drug-drug interaction extraction. *BMC Bioinformatics*, 40-84.
- J, S., M, T., & A , N. (2011). M-banking di metropolitan Bangkok dan perbandingan dengan negara lain. *The Journal of Sistem Informasi Komputer*.
- Jamaluddin, I. Z., Othman, M. K., Zailani, M., & Yusoff, M. (2017). The Art Of Menghafal Qur'an: Aplikasi Of Lahjāṭ Al-huruf dan Lahjāṭ al-Tarannum . *International Journal of Research Akademik Ilmu Bisnis dan Sosial*, 7(8), 495-503.
- Jianto. (2015). *Implementasi Metode Fami Bisyaugin Dalam Memelihara Al-Qur'an pada Huffadz di Ma'had Tahfidzul Qur'an Abu Bakar As-Shidiq Muhammadiyah Yogyakarta*. Yogyakarta: Pendidikan Islam Konsentrasi Pendidikan Agama Islam UIN Sunan Kalijaga.
- Khryashchev, V., Kasatkina, N., & Sokolenko, D. (2017). KESIAPAN UNTUK BELAJAR MOBILE: KASUS MULTIDISIPLINER DARI Yaroslavl STATE UNIVERSITY. *13th International Conference Mobile Learning*, 114-118.

- L. Anacio, M., E. Sakay, L., A. Bustamante, R., & S. Mijares, T. (2019). Mendiagnosis Adopsi Belajar Ponsel. *Internasional Journal of IM*, 13(8), 124-137.
- Li (Michael), Z. (2017). MOBILE LEARNING DALAM SENI THEATER RUANG KELAS. *13th International Conference Mobile Learning*, 95-99.
- Liu, W. (2018). SSD:SingleShotMultiBoxDetector. *SSD: Single Shot MultiBox Detecto*, 1-17.
- Ma'aitah, R. H. (2018). Deep Convolutional Neural Networks for Chest Diseases Detection. *Journal of Healthcare Engineering*, 1-11.
- Manik, D. A. (2018). DETEKSI DAN PERHITUNGAN OBJEK BERDASARKAN WARNA MENGGUNAKAN COLOR OBJECT TRACKING. *Jurnal Pseudocode*, 85-91.
- Marwana, A. L. (2014). MACHINE LEARNING MULTI KLASIFIKASI CITRA DIGITAL. *Konferensi Nasional Ilmu Komputer (KONIK)*, 1-6.
- Mayanti, S. (2017). PENGGUNAAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK UNTUK DETEKSI TEPI DENTIN TERSIER YOGYAKARTA : PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA.
- Miftakhun N.F, S. S. (2016). FAKTOR EKSTERNAL PENYEBAB TERJADINYA KARIES GIGI PADA ANAK PRA SEKOLAH DI PAUD STROWBERRY RW 03 KELURAHAN BANGETAYU WETAN KOTA SEMARANG TAHUN 2016 . *Jurnal Kesehatan Gigi Vol.03 No.2*, 27-34.
- Mjör, I. A. (2009). Dentin permeability: the basis for understanding pulp reactions and adhesive technology. *Brazilian Dental Journal*.
- Monteiro, J. d. (2013). PROCESSING AND ANALYSIS OF DIGITAL IMAGES: HOW TO ENSURE THE QUALITY OF DATA CAPTURED. *International Journal of Recent advances in Mechanical Engineering*, 1-10.
- Mufarikhah, L. (2015). *Penerapan Metode Resitasi dan Media Audio Visual Dalam Meningkatkan Penguasaan Hafalan surat-surat Pendek mapel al-Qur'an Hadist pada siswa kelas III MI NU 43 Wonorejo Kaliwungu Kendal*. Semarang: Negeri Walisongo Semarang.

- Mujahid. (2007). Strategi Menghafal Al-Qur'an 10 Bulan Khatam. In *Kiat-Kiat Sukses Menghafal Al-Qur'an* (p. 25). Yogyakarta: Idea Press.
- Nawaz, N., & Jahangir, S. F. (2015). Efek dari Menghafal Quran by Heart (Hifz) Pada Prestasi Akademik Kemudian. *Internasional Jurnal Studi Islam dan Budaya*, 3(1), 58-64.
- Ningsih, S. K., & Mulyono, H. (2019). Digital Resources Assessment di Dasar dan Ruang Kelas Sekolah Menengah. *International Journal of IM*, 13(8).
- P, P., & R, L. (2002). Memodifikasi penelitian adopsi untuk layanan mobile internet adoption. *International Conference tentang Sistem Ilmu*.
- Parsons, D. (2014). Sebuah Pembelajaran Tentang Seluler oleh Timeline dan Mind Map. *International Journal of Mobile dan Blended Learning*, 6(4).
- Parsons, D. (2014). Sebuah Pembelajaran Tentang Seluler oleh Timeline dan Mind Map. *International Journal of Mobile dan Blended Learning*, 6(4).
- Pitts, R. H. (2007). Dental carie. *The Lancet*, 51-59.
- Pramono, M. A. (2017). Modifikasi Default-Boxes Pada Model SSD Untuk Meningkatkan Keakuratan Deteksi. *Modifikasi Default-Boxes Pada Model SSD Untuk Meningkatkan Keakuratan Deteksi*, 33-40.
- Pratama, A. R. (2019, Januari 21). *Belajar Unified Modeling Language (UML) - Pengenalan*. Retrieved from CODEPOLITAN:  
<https://www.codepolitan.com/unified-modeling-language-uml>
- Purnakarya, S. R. (2013). PERANMAKANANTERHADAP KEJADIANKARIES GIGI. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 89-93.
- Qayyuma, A. (2018). Medical Image Analysis using Convolutional Neural Networks: A Review. *Journal of Medical Systems*.
- Qomariyah, N., & Irsyad, M. (2016). Metode Cepat dan Mudah Agar Anak Hafal Al-Qur'an. In *Metode Cepat dan Mudah Agar Anak Hafal Al-Qur'an* (pp. 2-10). semesta hikmah, cetakan 1.
- RI, D. (1999). Kamus Besar Bahasa Indonesia. Jakarta: Balai Pustaka.

- RJ, W. (2012, 12 12). *The Harvard Crimson*. (The Harvard Crimson) Retrieved 6 27, 2016, from <http://www.thecrimson.com/article/2012/12/12/faculty-edx-courses-debat/?page=1>
- Ruairi, O. d. (2015). An Evaluation of Convolutional Neural Network Models for Object Detection in Images on Low-End Device. *Title Suppressed Due to Excessive Length*.
- Rubin, G. D. (2014). Computed Tomography: Revolutionizing the Practice of Medicine for 40 Year. *COMPUTED TOMOGRAPHY: Revolutionizing Medicine for 40 Years*, 45-74.
- Ruiz, R. d. (2017). *DEEP LEARNING: REVIEW*.
- Sabe, N. (2012). Enamel of Primary Teeth - morphological and chemical aspects . *Swedish dental journal*.
- Sadiman, A., & dkk. (2010). Media Pendidikan, Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya,. In *Media Pendidikan, Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya*, (p. 17). Jakarta: Rajawali Pers.
- Salama, H. K.-B. (2015). A Comparative Study of Medical Imaging Techniques. *International Journal of Information Science and Intelligent System*, 37-58.
- Sanderson, N., & Hanbidge, A. S. (2017). PENDIDIK MENGADOPSI M-LEARNING: IS IT BERKELANJUTAN PENDIDIKAN TINGGI? *13th International Conference Mobile Learning*, 147-150.
- Sarrab, M., Elgamel, L., & Aldabbas, H. (2012). Mobile produktif dan Educational Environtments. *International Journal of Sistem Terdistribusi dan Paralel (IJDPS)*, 3(4), 31-38.
- Shcherbachenko, L., & Nowakowski, S. (2017). ANALISIS SARANA UNTUK MEMBANGUN SISTEM REKOMENDASI KONTEKS-AWARE UNTUK BELAJAR MOBILE. *13th International Conference Mobile Belajar*, 104-108 .
- Sianturi, H. A. (2018). Pengukuran dan Analisis Dosis Radiasi Keluaran pada Pesawat Sinar-X yang Berusia Lebih dari 10 Tahun pada Rumah Sakit di Kota Medan. 1-5.

- Sibanyoni, N., & Alexander, P. (2017). MENILAI POTENSI LevelUp SEBAGAI TEKNOLOGI persuasif UNTUK PEMBELAJAR AFRIKA SELATAN. *13th International Conference Mobile Learning*, 44-49.
- Soman, D. J. (2014). Image Classification Using Convolutional Neural Networks. *International Journal of Advancements in Research & Technology*, 1661-1668.
- Sugianto, I. A. (2004). Kiat Praktis Menghafal Al-Qur'an. In *Kiat Praktis Menghafal Al-Qur'an* (pp. 18-19). Bandung: Mujahid Press.
- Sukiman. (2012). Pengembangan Media Pembelajaran. In *Pengembangan Media Pembelajaran* (p. 154). Yogyakarta: PEDAGOGIA.
- Sung, Y.-T., Chang, K.-E., & Liu, T.-C. (2016). Efek dari mengintegrasikan perangkat mobile dengan pengajaran dan pembelajaran pada kinerja belajar siswa: A meta-analisis dan sintesis penelitian. *jurnal internasional ELSEVIER*, 94(komputer dan Pendidikan), 252-275.
- Supriyadi. (2012). PEDOMAN INTERPRETASI RADIOGRAF LESI-LESI DI RONGGA MULUT . *Stomatognatic(J.K.G Unei)*, 134-139.
- Tarhini, A., El-Masri, M., ali, M., & Serrano, A. (2016). Memperluas UTAUT Model untuk memahami penerimaan pelanggan dan penggunaan internet banking di Lebanon. Sebuah persamaan struktural pendekatan pemodelan. *Intrnasional Teknologi Informasi & People*, 29(4), 830-849.
- Tarun Kumar, K. V. (2010). A Theory Based on Conversion of RGB image to Gray image . *International Journal of Computer Applications (0975 – 8887)*, 7-10.
- Thakur, K. U. (2017). A review and an approach for object detection in images. *Int. J. Computational Vision and Robotic*, 197-237.
- Tompunu, R. K. (2011). PENGOLAHAN CITRA DIGITAL UNTUK MENDETEKSI OBYEK MENGGUNAKAN PENGOLAHAN WARNA MODEL NORMALISASI RGB. *Seminar Nasional Teknologi Informasi & Komunikasi Terapan 2011*.
- Usman, N. L. (2014). Distribusi Penyakit Pulpa Berdasarkan Etiologi dan Klasifikasi di RSKGM Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Indonesia Tahun 2009-2013. *Distribusi Penyakit Pulpa*, 1-16.



- Wang, C.-W. (2016). *Medical Image Analysis*. Elsevier, 63-76.
- Wei Hu, Y. H. (2015). Deep Convolutional Neural Networks for Hyperspectral Image Classification. *Journal of Sensors*, 1-12.
- Widayati, N. (2014). FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KARIES GIGI PADA ANAK USIA 4–6 TAHUN . *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 196-205.
- Yu, P. A. (2007). A clinical classification of the status of the pulp and the root canal system. *Australian Dental Journal Supplemen*, 17-31.
- Zenghui, W. d. (2017). Deep Convolutional Neural Networks for Image Classification: A Comprehensive Review. *Neural Computation*, 2352–2449.
- Zhang, Y. L. (2019). Building Damage Detection from Post-Event Aerial Imagery Using Single Shot Multibox Detector. *applied sciences*, 1-13.
- Zhou, Z.-X. L.-Q. (2018). FSSD:FeatureFusionSingleShotMultiboxDetector. 1-10.