

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, I. A. D., & Bhakti, Y. B. (2018). The Effect of the Microsoft Excel based Interactive Learning Media on the Physics Problem Solving. *Indonesian Review of Physics*, 1(1), 7. <https://doi.org/10.12928/irip.v1i1.243>
- Arrasyid. R. A. (2013). Efektivitas Media Software Excel Dalam Model Pembelajaran Contextual Teaching And Learning Sebagai Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Pokok Bahasan Kertas Kerja Mata Pelajaran Ekonomi Pada Siswa Kelas XI IPS SMA Negeri 2 Magelang Tahun Ajaran 2012/2013. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Bangun, Prasetyo, M. (2018). Pengembangan Bahan Ajar Mobile Learning Spreadsheet Berbasis Android Pada Materi Siklus Akuntansi Perusahaan Jasa Untuk Kelas X Akuntansi SMK Negeri 2 Buduran Sidoarjo. *Jurnal Pendidikan Akuntansi (JPAK)*, 6(2).
- Barus, E. L., & Sani, R. A. (2018). Pengaruh Model Pembelajaran Latihan Inkuiri Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Usaha Dan Energi Di Kelas X Semester Ii. *INPAFI (Inovasi Pembelajaran Fisika)*, 5(4). <https://doi.org/10.24114/inpafi.v5i4.9216>
- Cahyani, N. Siswandari.,& H, Nurhasa. (2019). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Aktivitas Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Spreadsheet Kelas X Akuntansi Di SMK. *Jurnal Tata Arta*.5 (2). 24 – 36.
- Djumali, Dkk. (2014). *Landasan Pendidikan*. Yogyakarta: Gava Media
- Faridah. L. N. (2019). Pengembangan Media Pembelajaran Mobile Learning Berbasis Aplikasi Android Pada Mata Pelajaran Program Pengolah Angka (Spreadsheet) Untuk Siswa Kelas X SMK Negeri 1 Kalitengah Lamongan. *Jurnal Pendidikan Akuntansi*, 7 (3), 325-330.
- Fatihah. L. U. (2019). Analisis Kesukaran Soal, Daya Pembeda Dan Fungsi Distraktor. *Jurnal Komunikasi Dan Pendidikan Islam*, 8(2), 37 – 64.
- Harsono. (2019). *Metode Penelitian Pendidikan*. Solo: Jasmine
- Hariwijaya, M. (2007). *Metodologi Penelitian Skripsi, Tesis Dan Desertasi Untuk Ilmu Sosial dan Humaniora*. Yogyakarta: Parama Ilmu
- Hasan, M., Syiah, U., Banda, K., & Statis, F. (n.d.). *Problem Based Learning Pada Materi Fluida Statis*. 7(1), 28–34.

- Megahati, R. R. P., Yanti, F., & Susanti, D. (2018). Effectiveness of students worksheet based on mastery learning in genetics subject. *Journal of Physics: Conference Series*, 1013(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1013/1/012013>
- Ningrat, S. P., & Sumantri, M. (2019). Kontribusi Gaya Belajar Dan Motivasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Bahasa Indonesia Siswa Kelas V Sd. *Journal of EducationTechnology*, 2(4), 145. <https://doi.org/10.23887/jet.v2i4.16426>
- Wulansari, D. N. H. (2018). Perbedaan Hasil Belajar Spreadsheet Menggunakan Modul dan Buku Teks Kelas X Akuntansi SMKN 1 Surabaya. *Jurnal Pendidikan Akuntansi (JPAK)*, 6(1), 67–73.
- Prabawardani. S. A. (2016). Pengaruh Pemberian Reward Dalam Proses Pembelajaran Terhadap Aktivitas Dan Prestasi Belajar Siswa Kelas X Kompetensi Keahlian Akuntansi SMK Boedi Oetomo 2 Gandrungmangu Tahun Ajaran 2014/2015. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta
- Puspitasari, D. (2014). Analisis Pengembangan Media Pembelajaran Dasar Program Keahlian Paket Program Pengolah Angka (Spreadsheet) Berbasis Video Screencast. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta
- Rusdiana, D., & Azizah, U, (2019). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berorientasi Problem Solving Untuk Melatihkan Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik Kelas X Pada Materi Keseimbangan Kimia. *UNESA Journal Of Chemical Education*, 8 (3), 332-339. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Rohmawati. A. (2015). Efektifitas Pembelajaran. Universitas Negeri Jakarta. Jakarta
- Sabar, S., Masitoh, S., & Bachri, B. S. (2018). *Development of Computer Learning Materials To Improve Spreadsheet Skills for Training Participants*. 212, 499–502. <https://doi.org/10.2991/icei-18.2018.107>
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2013
- Wang, L. (2017). Data Mining, Machine Learning and Big Data Analytics. *International Transaction of Electrical and Computer Engineers System*, 4(2), 55–61. <https://doi.org/10.12691/iteces-4-2-2>
- Wahyuni, E. S., & Yokhebed, Y. (2019). Deskripsi Media Pembelajaran Yang Digunakan Guru Biologi Sma Negeri Di Kota Pontianak. *Jurnal Pendidikan Informatika Dan Sains*, 8(1), 32.

<https://doi.org/10.31571/saintek.v8i1.1105>