

DAFTAR PUSTAKA

- Adeleke, A. A., & Joshua, E. O. 2015. Development and Validation of Scientific Literacy Achievement Test to Assess Senior Secondary School Students ' Literacy Acquisition in Physics. *Journal of Education and Practice*, 6(7), 28–43.
- Aldoobie, N. 2015. Addie Model. *American International Journal Of Contemporary Research*, 6 (6), 68-72.
- Anderson, L.W., & Krathwohl, D. R. 2001. *A Taxonomy for Learning, Teaching and Assessing: A Revision of Bloom 's Taxonomy of Educational Objectives*.
- Arifin, Z. 2017. *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Arikunto,S. 2017. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Ashadarini, W., Yuliati, L., & Supriana. 2018. Penguasaan Konsep Materi Fluida Statis Siswa SMAN 3 Blitar. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Pascasarjana UM*. 2(2), 340-344.
- Azwar, S. 2009. *Tes Prestasi: Fungsi dan Pengembangan Pengukuran Prestasi Belajar*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Bahri, Syamsul. 2006. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Basuki, Ismet & Hariyanto. 2014. *Assessmen Pembelajaran*. Bandung : Remaja Rosdakarya.
- Benni. 2018. Pengembangan Instrumen Soal IPA Berbasis PISA Pada Kelas VIII Sekolah Menengah Pertama. *Skripsi*. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Branch, R. M. 2009. *Instructional Design-The ADDIE Approach*. New York: Springer.
- Brookhart, S.M. 2010. *How to asses higher order thinking skills in your classroom*. Alexandria. ASCD
- Budiharti, R., Radiyono, Y., & Pujayanto. 2018. This study aimed to develop a valid Four Tier Misconception Diagnostic Test about Kinematics. *Cakrawala Pendidikan*, 30(2), 237-249.
- Chaeruman. 2008. *Mengembangkan Sistem Pembelajaran dengan Model ADDIE*. Jakarta: PT. Remaja Rosdakarya.
- Conklin, W. 2012. *Higher Order Thinking Skills To Develop 21st Century Learners*. Huntington Beach: Shell Educational Publishing, Inc.
- Depdiknas. 2008. *Panduan Penulisan Butir Soal*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Ehigie, B.O. 2012. *Psychological Tests and Testing (PSY 503)*. Ibadan : Distance Learning Centre, University of Ibadan.
- Hadi, S. 2014. *Metodologi Research*. Yogyakarta: Andyu Offest.

- Hadijah, H., & Anggereni, S. 2016. Pengembangan Instrumen Tes Hasil Belajar Kognitif Mata Pelajaran Fisika Pada Pokok Bahasan Momentum Dan Impuls Sma Kelas XI. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 4(1), 30–34.
- Heong, Y. M., Othman, W. B., Yunos, J. B. M., Kiong, T. T., Hassan, R. Bin, & Mohamad, M. M. B. 2011. The Level of Marzano Higher Order Thinking Skills among Technical Education Students. *International Journal of Social Science and Humanity*, 1(2), 121–125.
- Hutapea, J., Sahyar, S., & Manurung, S. R. 2020. Analysis of problem solving ability tests on dynamics material in basic physics courses. *Journal of Physics: Conference Series*, 1485(1), 1–7.
- Ina, Michael. 2013. *Michael Allen's Guide to E-learning*. Canada.
- Istiyono, E., Mardapi, D., & Suparno, S. 2014. PENGEMBANGAN TES KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI FISIKA (PysTHOTS) PESERTA DIDIK SMA. *Jurnal Penelitian Dan Evaluasi Pendidikan*, 18(1), 1–12.
- Kaltakci-Gurel, D., Eryilmaz, A., & McDermont, L.C. 2017. Development And Application Of A Four-Tier Test To Asses Pre-Service Physics Teachers' Misconception About Geometrical Optics. *Tesis*. Middle East Technical University.
- Kara, F., & Çelikler, D. 2015. Development of Achievement Test : Validity and Reliability Study for Achievement Test on Matter Changing. *Journal of Education and Practice*, 6(24), 21–27.
- Lailly, N. R., & Wisudawati, A. W. 2015. ANALISIS SOAL TIPE HIGHER ORDER THINKING SKILL (HOTS) DALAM SOAL UN KIMIA SMA RAYON B TAHUN 2012/2013. *Kaunia*, 9(1), 27–39.
- Lewis and D. Smith, "Defining Higher Order Thinking. *Theory Into Practice*," 32, 1993.
- Li, J., & Singh, C. 2016. Developing And Validating A Conceptual Survey to Asses Introductory Physics Student' Understanding Of Magnetism. *European Journal of Physics*, 38 (2), 1-25.
- Lichtenberger, A., Wagner, C., Hofer, S. I., Stern, E., & Vaterlaus, A. 2017. Validation and structural analysis of the kinematics concept test. *Physical Review Physics Education Research*, 13(1), 1–13.
- Mar'atus, S. F., Maharta, N., & Suana, W. 2018. Pengembangan Instrumen Tes Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Pada Materi Hukum Newton Tentang Gerak. *Skripsi*. Bandar Lampung: Universitas Lampung.
- Mardapi, D. 2012. *Pengukuran Penilaian Evaluasi Pendidikan*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Matondang, Zulkifli. 2009. *Validitas Dan Reabilitas Suatu Instrumen Penelitian*
- Moore, B., & Stanley, T. 2010. *Critical thinking and formative assessments: Increasing the rigor in your classroom*. Eye On Education.

- Muslim, M., Suhandi, A., & Nugraha, G. 2017. Development of Reasoning Test Instruments Based on TIMSS Framework for Measuring Reasoning Ability of Senior High School Student on the Physics Concept. *Journal of Physics*, 812 (1), 1-5.
- Parwito. 2009. *Penelitian dan Pengembangan Bidang Pendidikan*. Lampung: Universitas Lampung.
- Popham, W. J. 1995. *Classroom Assessment*. Boston: Allyn and Bacon
- Purwanto, N. 2017. *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Rahayu, R., & Djazari, M. 2016. Analisis Kualitas Soal Pra Ujian Nasional Mata Pelajaran Ekonomi Akuntansi. *Jurnal Pendidikan Akuntansi Indonesia*, 14(1), 85-94.
- Ratih, Dian., Wahyun, S., & Wahyu, R. 2018. Pengembangan Instrumen Tes Multiple Choice High Order Thinking Pada Pembelajaran Fisika Berbasis E-Learning di SMA. *Jurnal Pembelajaran Fisika*, 7(1), 100-107.
- Ratnaningsih, D. J & Isfarudi. 2013. Analisis Butir Soal Tes Objektif Ujian Akhir Semester Mahasiswa Universitas Terbuka Berdasarkan Teori Tes Modern. *Jurnal Pendidikan Terbuka dan Jarak Jauh*, 14 (2), 98-109.
- Rofiah, E., Nonoh, s. A., & Ekawati, E. Y. 2013. PENYUSUNAN INSTRUMEN TES KEMAMPUAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI FISIKA PADA SISWA SMP. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 1(2), 17–22.
- Rusilowati, A., Kurniawati, L., Nugroho, S. E., & Widiyatmoko, A. 2016. Developing an instrument of scientific literacy asesment on the cycle theme. *International Journal of Environmental and Science Education*, 11(12), 5718–5727.
- Sadaghiani, H. R., & Pollock, S. J. 2015. Quantum mechanics concept assessment: Development and validation study. *Physical Review Special Topics - Physics Education Research*, 11(1), 1–14.
- Salamah, P. N., Rusilowati, A., & Sarwi. 2017. Pengembangan Alat Evaluasi Materi Tata Surya untuk Mengukur Kemampuan Literasi Sains Siswa SMP. *Unnes Physics Education Journal*, 6(3), 7–16.
- Septiani, D., Widiyawati, Y., & Nurwahidah, I. 2019. Pengembangan Instrumen Tes Literasi Sains Pisa Aspek Menjelaskan Fenomena Ilmiah Kelas VII. *Science Education and Application Journal (SEAJ)*. 1 (2), 46-55.
- Setyosari, P. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan*. Jakarta: Kencana.
- Sudijono, A. 2017. *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: ALPABETA.

- Sukardi. 2015. *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi Dan Praktiknya*. Jakarta: Bumi Aksara
- Sukmadinata. 2018. *Metode penelitian pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Supandi, S., & Farikhah, L. 2016. Analisis Butir Soal Matematika Pada Instrumen Uji Coba Materi Segitiga. *JIPMat*, 1(1), 71–78.
- Suprananto, K. 2012. *Pengukuran Dan Penilaian Pendidikan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Surapranata, S. 2005. *Analisis, Validitas, Reliabilitas Dan Interpretasi Hasil Tes*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Tiruneh, D. T., De Cock, M., Weldeclassie, A. G., Elen, J., & Janssen, R. 2017. *Measuring Critical Thinking in Physics: Development and Validation of a Critical Thinking Test in Electricity and Magnetism*. *Int J of Sci and Math Educ*, 15.
- Toha, C. 2003. *Teknik Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*. Jakarta: Kencana Prenada Media Grup
- Uno, Hamzah. 2012. *Assessment Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Yunita, W., Sarwanto., & Ekawati, E. Y. 2013. Pengembangan Tes Fisika SMA Kelas X Semester Ganjil. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 1(1).