

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Mudakir. (2023). *PENGEMBANGAN JOBSHEET PRAKTIK ILMU UKUR TANAH I SESUAI DENGAN STANDAR KOMPETENSI KERJA NASIONAL INDONESIA (SKKNI) DI PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA*. State University Of Jakarta.
- Ahmad Suwandi, Cholilul Chayati, & Fauzi Helmi. (2024). PELATIHAN PENGGUNAAN dan PENGOLAHAN DATA HASIL PENGUKURAN TOTAL STATIONDI CV. INVESTAMA KARYA KONSULTAN. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2.
- Aiken, L. R. (1985). *Three coefficients for analyzing the reliability and validity of ratings, Educational and Psychological Measurement*.
- Arsyad, A. (2019). *Media Pembelajaran*. Rajagrafindo Persada.
- Borg, W. R. , & G. M. D. (1989). *Educational Research: An Introduction* (5th ed.). Longman.
- Cecep Kustandi dan Daddy Darmawan. (2020). *Pengembangan Media Pembelajaran*. Prenada Media Group.
- Denirian R.R, A., & Prihantono. (2020). Pengembangan Multimedia Interaktif Mata Kuliah Ilmu Ukur Tanah I. *Jurnal PenSil*, 9(3), 159–164. <https://doi.org/10.21009/jpensil.v9i3.15493>
- Depdiknas. (2008). *Panduan Pengembangan Bahan Ajar* .
- Dinda Rassarandi, F., & Gustin, O. (2021). PERBANDINGAN HASIL KOORDINAT KERANGKA PEMETAAN MENGGUNAKAN METODE BOWDITCH POLIGON TERTUTUP DENGAN METODE ADJUSTMENT TRIANGULATED QUADRILATERAL. In *Jurnal Teknologi dan Riset Terapan (JATRA)* (Vol. 3, Number 2). <http://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JATRA>, <https://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JATRA>
- Ghilani, C. D. ., & Wolf, P. R. . (2012). *Elementary surveying : an introduction to geomatics*. Pearson Prentice Hall.
- Gumilar, I., Hawaari, T., Sidiq, T. P., & Lukmanulhakim, A. (2020). As-built drawing generation of LFM building ITB using terrestrial laser scanner. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 500(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/500/1/012053>
- Hakkul Hakim, M. I., C Rudy Prihantoro, & Siska Titik Dwiwati. (2025). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis E-jobsheet Pada Mata Pelajaran Gambar teknik Kelas X di SMKS. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha*, 13(1), 30–37. <https://doi.org/10.23887/jptm.v13i1.91761>

- Hendryadi. (2017). VALIDITAS ISI: TAHAP AWAL PENGEMBANGAN KUESIONER. In *Jurnal Riset Manajemen dan Bisnis (JRMB) Fakultas Ekonomi UNIAT* (Vol. 2, Number 2).
- Ilmawan, H., Aditya Setyawan, A., Luthfi Irwani, F., Fa, A., Nursyahrial, iz, Yulianto, T., Maulana Raharjo, R., Bayu Wijanarko, R., & Nuril Hidayah, I. (2025). ELIPSOIDA : Jurnal Geodesi dan Geomatika. In *Jurnal Geodesi dan Geomatika* (Vol. 08, Number 01).
- Larra Oktavia, & Muldi Yuhendri. (2022). *Pengembangan Jobsheet pada Proses Pembelajaran Praktek Mesin Listrik untuk Mahasiswa Teknik Elektro*. 3(2).
- Mangesa, R. T., & Prasojo, K. (2023). MENGOPTIMALKAN PENGGUNAAN JOBSHEET PRAKTIKUM PADA PEMBELAJARAN TEKNIK INSTALASI TENAGA LISTRIK DI SMK NEGERI 5 GOWA.
- Mathias Lemmens. (2016). *Total Stations: the Surveyor's Workhorse* (1st ed.). GIM International.
- Muliawan, T., Salempa, P., & Sugiarti, S. (2021). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Model Discovery Learning Berbasis Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia (SKKNI). *Chemistry Education Review*, 4(2), 2597. <https://doi.org/10.26858/cer.v4i2.13315>
- Natsir, T., Wahidiyat Haedar, A., & Rasyid, R. (2025). *Applying Total Station Technology to Enhance Student Competencies in a Vocational Education Institution Penerapan Teknologi Total Station untuk Peningkatan Kompetensi Siswa pada Lembaga Pendidikan Vokasi 1**. <https://doi.org/10.61220/sipakatau>
- Nugraha, I. D., Karudin, A., Ambiyar, & Refdinal. (2025). Development of Jobsheet Based on Collaborative Project Based Learning in Lathe Machining Engineering Subjects. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 11(7), 510–518. <https://doi.org/10.29303/jppipa.v11i7.11350>
- Nuryanto, A., Rahayu, N. S., & Setiadi, B. R. (2020). The development of mechanical drawing job-sheet for vocational high school instructional. *Journal of Physics: Conference Series*, 1446(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1446/1/012013>
- Puthut Omar Satriawan, Faizatus Sholikhah, & Ainin Bashiroh. (2024). ANALISA PENGUKURAN LAHAN MENGGUNAKAN UAV (UNMANNED AERIAL VEHICLE) DAN TOTAL STATION. 6.
- Raka Haikal. (2023). ANALISIS KEBUTUHAN PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATA KULIAH ILMU UKUR TANAH I PADA BERBASIS E-MODUL PADA PRODI PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA. 1.
- Rensis Likert. (1932). *The Method of Constructing an Attitude A Technique for the Measurement of Attitudes*.

- Rizky, M., & Wadhana, P. (2025). PENGEMBANGAN MEDIA JOBSHEET FIGMA SEBAGAI SOFTWARE ALTERNATIF DALAM DESAIN GRAFIS UNTUK SMAN 1 BANGUNTAPAN. In *Journal of Information Technology and Education (JITED)* (Vol. 3, Number 1). Online.
- Romana, R. A. (2020). Pengembangan Jobsheet Praktik Batu Beton Sesuai Standar Kerja Nasional Indonesia Di PTB UNJ. *Jurnal PenSil*, 9(2), 91–96. <https://doi.org/10.21009/jpensil.v9i2.13126>
- Slamet Basuki. (2016). *Ilmu Ukur Tanah (Edisi Revisi)*. Gadjah Mada University Press (UGM Press).
- Taufik, N. (2025). *Efektifitas Media Pembelajaran Berbasis Video dalam Meningkatkan Keterampilan Praktikum Ilmu Ukur Tanah I. 3*.
- Thiagarajan, S. dan S. (1974). *Instructional Development for Training Teachers of Exceptional Children: A Sourcebook*.
- Wu, C., Yuan, Y., Tang, Y., & Tian, B. (2022). Application of terrestrial laser scanning (Tls) in the architecture, engineering and construction (aec) industry. In *Sensors* (Vol. 22, Number 1). MDPI. <https://doi.org/10.3390/s22010265>
- Zhang, Y. (2025). Research on Vocational Education Practice Teaching Mode under the Background of “internet plus.” *International Journal of Web-Based Learning and Teaching Technologies*, 20(1). <https://doi.org/10.4018/IJWLTT.382589>

