

DAFTAR PUSTAKA

- Aqib, Z., (2006). *Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung : Yrama Widya
- Arends, R.I., (2008). *Learning to Teach*. Mc Graw Hill Companies. New York
- Argaw, S., Haile & Ayalew, Kuma, G., (2017). The Effect of Problem Based Learning Instruction on Students Motivation and Problem Solving Skills of Physics., *Journal of Mathematics Science and Technology Education*. 13(3): 857-871.
- Arikunto, S., (2007). *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta : Bumi Aksara
- Crow, D., (2001). *Manajemen Strategi – Konsep, Kasus, dan Implementasi*. Jakarta : Grasindo
- Daryanto., (2010), *Belajar dan Mengajar*, CV Yrama Widya : Bandung
- Erceg, N., Masusic, M., & Slisko, J., (2012). Students Strategy for Solving Partially Specified Physics Problem. *Journal Revista Mexicana De Fisica*. 57 (1) : 44-50
- Hamalik, O., (2001), *Proses Belajar Mengajar*, Bumi Aksara : Jakarta
- Hamalik, O., (2008), *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pengajaran Sistem*, Bumi Aksara: Jakarta
- Hamzah, B, Uno & Nurdin, M., (2012). *Belajar dengan Pendekatan PAILKEM*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Joyce, B. Weil, M & Calhoun, E., (2009). *Models of Teaching* (8 th ed). *Model-model Pengajaran* (terjemahan Fawai dan Ateila Mirza). Pustaka Pelajar: Yogyakarta.
- Justo, E., Delgado, A., Vazquez, M., & Branda, L., (2016). Implementation of Problem-Based Learning in Structural Engineering: A Case Study. *International Journal of Engineering Education*. 32(6) : 2556-2568. ISSN: 0949-149X
- Made, W., (2010). *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer Suatu Tinjauan Konseptual Operasional*. Jakarta : Bumi Aksara
- Mulyasa, E., (2007). *Standar Kompetensi dan Sertifikasi Guru*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya

- Priyasudana & Cholik., (2016). Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning (Pbl) Pada Mata Pelajaran Mekanika Teknik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas X Teknik Pemesinan Smk Negeri 3 Boyolangu, Tulungagung. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*. 4(3) : 34-42
- Raharjo, H., Khairuddin, M., & Baser, J., (2018). The Influence of Problem-Based Learning and Direct Teaching on Students Learning Outcomes. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*. 24(1) : 62-71. ISSN:0854-4735
- Sadirman, A.M., (2011). *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.
- Sagala,S., (2011). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta
- Sani, R., & Sudiran. *Meningkatkan Profesionalisme Guru Melalui Penelitian Tindakan Kelas*. Medan : Citapusaka Media Perintis
- Sanjaya, W., (2008). *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta : Kencana
- Sanjaya, W., (2010). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standard Proses Pendidikan*. Jakarta : Kencana Prenada Media
- Saputra & Subagyo., (2016). Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Untuk Meningkatkan Motivasi Dan Hasil Belajar Teknik Listrik Dasar Otomotif Siswa Kelas X Teknik Kendaraan Ringan di SMK Muhammadiyah I Moyudan Sleman T.A. 2015/2016. *Jurnal Taman Vokasi*. 4(2) : 190-195.
- Sayogo & Yunus., (2016). Penerapan Model Problem Based Learning dalam Proses Pembelajaran Standar Kompetensi Mengukur dengan Alat Ukur Mekanik Presisi di Kelas X SMK Negeri Kudu Jombang. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin*. 5(2) : 84-90
- Siddiq, M & Susanto,A., (2016). Meningkatkan Hasil Belajar Praktik Dengan Menggunakan Model Pembelajaran Berbasis Masalah (*Problem Based Learning*) Pada Standar Kompetensi Sistem Pengisian Di Kelas Xi Kompetensi Keahlian Teknik Kendaraan Ringan Smk N 1 Nganjuk. *Jurnal Pendidikan Teknik Otomotif*. 3(2) : 27-30. ISSN: 2303-3738
- Slameto., (2010). *Belajar dan Faktor – faktor yang mempengaruhinya*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Sriyanti, L., (2013). *Psikologi Belajar*. Yogyakarta : Penerbit Ombak

- Sondergaard, B & Ryberg, T., (2018). Ninth Issue of the Journal of Problem Based Learning in Higher Education. *Journal of Problem Based Learning in Higher Education*. 6 (2) : 1-3.
- Sudarto & Dewanto., (2013). Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning pada Mata Diklat Memelihara Baterai Kelas X TKR 1 SMKN Kanor Bojonegoro. *Jurnal Teknik Mesin*. 01(3) : 50-55
- Sudjana, H. D., (2001), *Metode dan Teknik Pembelajaran Partisipatif*, Falah Production, Bandung.
- Sudjana., (2005), *Metode Statistika*. Bandung : Tarsito
- Trianto., (2009). *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*. Jakarta: Kencana
- Trianto., (2011), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif : Konsep, Landasan, dan Implementasinya Pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*, Kencana, Jakarta

THE
Character Building
UNIVERSITY