

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Irianto (2003). *Statistik*. Padang: Kencana Prenada Media Group.
- Ahmad Sabri (2007). *Strategi Belajar Mengajar*. Padang : Bumi Aksara.
- Arikunto S. (2012). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan Edisi 2 Revisi*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Arikunto S. (2013). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Juliansyah Noor. (2012). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Kencana Press.
- Kementerian Pendidikan Dan Kebudayaan Republic Indonesia. (2013). *Kelas 10 smk pekerjaan dasar elektromekanik*. Diakses pada 25 oktober 2017 dari http://pendidikan.id/bse/display/detail/kelas_10_smk_pekerjaan_dasar_elektromekanik.
- M. Taufiq Amir. (2009). *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group
- Ngalimun. (2012). *Strategi dan Model Pembelajaran*. Banjarmasin: Aswaja
- Oemar Hamalik. (2001). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Akasara
- Rusman. (2013). *Model-model Pembelajaran*. Bandung: Raja Grafindo
- Saiful Sagala (2003). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: Alfa Beta
- Silberman, Mel. 2013. *Active Learning (101 Strategi Pembelajaran Aktif)*. Yogyakarta : Yappendis.
- Sudjana.(2005). *Metode Statistika*. Bandung: Tersito.. (2014). *Dasar-Dasar Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Sinar Baru.. (2013). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*: Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Sugiono. (2012). *Metode Penelitian pendidikan (pendekatan Kuantitatif, Kualitatif*
- V. wiratna Sujarweni(2014). *Metodologi Penelitian*. Yokyakarta: Pustaka Baru Pres

Zecky Vikri. (2013). *Sekolah menengah kejuruan bidang keahlian teknik elektronika program keahlian teknik audio video*. Diakses pada 09 september 2017 dari http://www.academia.edu/30990788/sekolah_menengah_kejuruan_bidang_keahlian_teknik_elektronika_program_keahlian_teknik_audio_video.

S. M. Said ,f. R. Mahamd adikan,s. Mekhilef &n. Abd rahim. *Implementation of the problem-based learning approach in the department of electrical engineering, university of Malaya*. Di akses pada 23 Desember 2017 dari <http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/02635140601053641>

Dyah Tri Putri Utami. Peningkatan hasil belajar ips menggunakan model problem based learning (pbl) pada kelas v sd n 1 sekarsuli kecamatan banguntapan kabupaten bantul. Di akses pada 07 Januari 2017 dari http://eprints.uny.ac.id/27954/1/Dyah%20Tri%20Putri%20Utami_11108244045.pdf

Meleong, J Lexy. 2004. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung : Remaja Rosdakarya

Nurhayati, Abbas. 2000. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta

Sanjaya, Wina. 2009. *Model Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana

THE
Character Building
UNIVERSITY