

INDEKS SUBJEK
JURNAL TEKNOLOGI DAN KEJURUAN (JTK)
VOLUME 40 TAHUN 2017

- Evaluasi, 1, 2, 3, 11, 12, 20, 32, 39, 40, 44, 50, 58, 60, 61, 68, 101, 104, 105, 106, 108, 111, 113, 114, 116, 119, 125, 139, 148, 181, 183, 184, 188, 191
- Penilaian Kinerja, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 101
- Prakerin, 1, 2, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 39, 68, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 154, 155, 183, 184, 187, 188, 189
- PBL, 13, 14, 15, 16, 19, 79, 81, 82, 84, 85
- Motivasi Belajar, 13, 15, 17, 19, 68, 86, 113, 186
- Aktivitas Belajar dan Hasil Belajar, 13
- Variasi Kuat Arus, 21, 24, 25, 26, 27, 29
- Debit Aliran Gas Pelindung, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29
- Las GMAW, 21, 22, 23, 24, 29, 30
- Aluminium, 5083, 21, 24, 26, 27, 28, 29
- Posisi 1G, 21, 24, 29
- Penilaian, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 20, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 43, 45, 47, 72, 73, 74, 75, 79, 82, 83, 84, 85, 101, 116, 117, 118, 119, 122, 124, 155, 159, 185, 189
- Kompetensi, 3, 4, 7, 14, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 48, 49, 50, 60, 61, 63, 68, 80, 81, 82, 85, 86, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 138, 140, 141, 146, 148, 153, 154, 170, 182, 184, 185, 187, 189, 191
- Inti, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39
- Keefektifan Pembelajaran Guru, 41
- Kemenerikan Pembelajaran bagi Siswa, 41
- Pendekatan Saintifik, 41, 42, 43, 44, 48, 49, 50
- Pembakaran, 51, 53, 55, 57, 58
- Temperatur 400°C, 51, 53, 55, 57
- Kuat Tekan Beton, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58
- Fly Ash, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58
- Serbuk Batu Gamping, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58
- Kurikulum, 11, 14, 20, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 49, 50, 59, 60, 61, 63, 81, 82, 100, 106, 107, 110, 111, 112, 113, 139, 146, 182, 183, 187, 191
- Sosial Psikologis, 59, 61, 63
- Kemampuan Pedagogik, 59, 60, 63, 65, 66, 67, 68
- PPDB Online, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78
- MTs, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 78
- Algoritma Monte Carlo, 69, 70, 77, 78
- Pengembangan Bahan Ajar, 79, 85, 86
- K3 dan Higine Sanitasi, 79
- Problem Based Learning, 15, 20, 79, 82, 85, 86
- Gembili, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96
- Getuk Lindri, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95
- Proksimat, 87, 89
- Organoleptik, 87, 89, 95
- Praktik Indusri, 99
- DU/DI, 68, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113
- Keahlian Teknik Pemesinan, 99, 101, 102, 104, 105, 106, 107, 108, 114
- SMK, 1, 2, 4, 6, 8, 11, 15, 16, 19, 38, 39, 40, 41, 43, 44, 48, 49, 50, 65, 66, 67, 68, 70, 80, 81, 82, 83, 84, 86, 99, 100, 101, 102, 105, 106, 107, 108, 111, 113, 114, 139, 145, 147, 148,

149, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203

Reaktif, 55, 115, 1116, 117, 118, 120, 121, 123, 124, 125, 126

Azo, 115, 116, 117, 118, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126

Ketahanan Luntur, 115, 116, 117, 118, 119, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125

Pencucian, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125

Keringat, 115, 117, 118, 119, 120, 121, 123, 124, 125

Dinding Geser, 127, 128, 130, 131, 133, 135, 136

Nonlinear, 127, 128, 132, 135, 136

Elemen Hingga, 127, 130, 135, 136

Adversity Intelligence, 137, 139, 141, 142, 143, 144, 145, 146

Persepsi Mahasiswa, 137, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146

Profesi Keguruan, 137

Kepercayaan Diri, 63, 137, 138, 141, 142, 143, 144, 145

Praktik Kerja Lapangan (PKL), 147, 152, 154, 155

Soft Skills, 147, 152, 153, 154, 156

Lama *Blanching*, 157, 159, 165, 166

Jus, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167

Kecambah Kedelai, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166

Wortel, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167

Kesesuaian Laboratorium, 169

Sarana, 6, 7, 10, 14, 32, 43, 84, 109, 110, 111, 112, 169, 170, 171, 175, 176, 177, 178, 179, 182, 183, 184, 186, 187, 188, 180, 190, 191

Prasarana, 6, 7, 10, 43, 109, 111, 112, 169, 170, 171, 175, 176, 177, 178, 179, 182, 183, 184, 186, 187, 190, 191

Sumber Belajar, 81, 82, 146, 169, 170, 183

Kerjasama, 11, 84, 105, 107, 108, 109, 113, 114, 181, 182, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191

Kelas Industri, 181, 182, 183, 184, 186, 187, 188, 189, 190, 191

Kompetensi Guru Bidang Teknik Bangunan, 193

PT. AHM, 181, 184, 185, 186, 187, 189, 190

**INDEKS PENGARANG
JURNAL TEKNOLOGI DAN KEJURUAN (JTK)
VOLUME 40 TAHUN 2017**

- Aziz, A. & Sutrisno. *Pelaksanaan Penilaian pada Pembelajaran Kompetensi Inti Kurikulum 2013 Keahlian Teknik Gambar Bangunan Sekolah Menengah Kejuruan*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 31–40.
- Bakti, T.S. & Gomo, M.A.P. *Kesesuaian Laboratorium sebagai Sumber Belajar di Prodi Tata Boga*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 169–180.
- Dardiri, A., Mudjiono, & Ichwanto, M.A. *Analisis Hasil Uji Kompetensi Guru Sekolah Menengah Kejuruan Bidang Keahlian Teknik Bangunan*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 193–203.
- Dwiastuti, A., Prahastuti, E., & Sintawati, E. *Ketahanan Luntur Zat Reaktif dan Azo pada Bahan Baku Produk Batik untuk UKM di Jawa Timur*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 115–126.
- Fatkurotif, Dewi, S.M., & Zacoeb, A. *Analisis Nonlinear Dinding Geser Beton Bertulang Menggunakan Metode Elemen Hingga*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 127–136.
- Gunawan & Mukhadis, A. *Keefektifan Guru, Ketertarikan Siswa pada Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Saintifik di Sekolah Menengah Kejuruan*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 41–50.
- Hadi, F.S., Mukhadis, A., & Nyoto, A. *Hambatan dan Faktor Penyebabnya Prakerin Ditinjau dari Persiapan, Pelaksanaan, dan Evaluasi Kompetensi Keahlian Teknik Pemesinan di SMK*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 99–114.
- Irwanto, M.R., Widiyaningtyas, T., & Arifin, M.Z. *Implementasi Algoritma Monte Carlo pada Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) secara Online*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 69–78.
- Koir, R.I., Devi, M., & Wahyuni, W. *Analisis Proksimat dan Uji Organoleptik Getuk Lindri Substitusi Umbi Gem-bili (*Dioscorea esculenta L.*)*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 87–97.
- Laksono, W.A.S., Solichin, & Yoto. *Analisis Kekuatan Tarik Aluminium 5083 Hasil Pengelasan GMAW Posisi 1G dengan Variasi Kuat Arus dan Debit Aliran Gas Pelindung*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 21–30.
- Mustika, R.C., Nurjanah, N., & Chisbiyah, L.A. *Pengaruh Praktik Kerja Lapangan terhadap Soft Skill Siswa SMK Bidang Keahlian Jasa Boga di Kota Malang*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 147–156.
- Narwastu, A.A, Sudomo, & Yoh, W.H. *Pengaruh Pembakaran sampai dengan Temperatur 400°C terhadap Kuat Tekan Beton dengan Bahan Tambah Fly Ash dan Serbuk Batu Gamping*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 51–58.
- Prayogi, D., Sudjimat, D.A., & Mariana R.R. *Pengembangan Bahan Ajar K3 dan Higiene Sanitasi Berbasis PBL untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SMK*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 79–86.
- Prihatiandy, G., Putro, S.C., & Putranto, H. *Efek Adversity Intelligence dan Persepsi Mahasiswa Memahami Profesi Guru terhadap Kepercayaan Diri Menjadi Guru*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 137–146.
- Putro, S.C., Elmunsyah, H., Putranto, H., & Nidhom, A.M. *Pengaruh Aspek*

- Sosial Psikologis terhadap Kesiapan Menjadi Guru SMK di Jurusan TE FT UM*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 59–68.
- Soraya, D.U., Mardji, & Suhartadi, S. *Evaluasi Program Penilaian Kinerja Siswa SMK dalam Pelaksanaan Prakerin*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 1–12.
- Suyetno, A., Irniyah, E., Elmunsyah, H., & Hoggowiyono, P. *Penerapan Model PBL pada Mata Pelajaran Teknik Kerja Bengkel untuk Meningkatkan Motivasi, Aktivitas dan Hasil Belajar Siswa di SMK*. Volume 40, Nomor 1, hlm. 13–20.
- Widiyanti, Solichin, & Yoto. *Kerjasama Sekolah Menengah Kejuruan dan Industri (Studi Kasus Pendidikan Kelas Industri SMK Nasional Malang dengan Astra Honda Motor)*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 181–192.
- Wulansari, I.R. Devi, M., & Hidayati, L. *Pengaruh Lama Blanching terhadap Karakteristik Fisiko-Kimia dan Sensorik Jus Kecambah Kedelai dan Wortel*. Volume 40, Nomor 2, hlm. 157–168.

**JURNAL TEKNOLOGI DAN KEJURUAN (JTK)
DAFTAR MITRA BEBESTARI
VOLUME 40 TAHUN 2017**

Mitra Bebestari Jurnal Teknologi dan Kejuruan Volume 40, Tahun 2017 adalah:

1. Apif M. Hajji (Universitas Negeri Malang)
2. Bernatal Saragih (Universitas Mulawarman)
3. Dwi Agus Sudjimat (Universitas Negeri Malang)
4. Hakkun Elmunsyah (Universitas Negeri Malang)
5. Ismet Basuki (Universitas Negeri Surabaya)
6. Mardji (Universitas Negeri Malang)
7. Nurlaela (Universitas Negeri Makassar)
8. Siti Sendari (Universitas Negeri Malang)
9. Syaad Patmanthara (Universitas Negeri Malang)
10. Syarif Suhartadi (Universitas Negeri Malang)
11. Titi Mutiara (Universitas Negeri Malang)
12. Tuwoso (Universitas Negeri Malang)
13. Waras (Universitas Negeri Malang)

Penyunting Jurnal Teknologi dan Kejuruan (JTK) menyampaikan penghargaan setinggi-tingginya dan terima kasih sebesar-besarnya kepada para Mitra Bebestari atas bantuannya.

