## Indeks Subjek

```
akuntansi pajak, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 190, 191, 192, 193, 194
bahan ajar berbasis web, 151, 152, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164
CMC, 138, 139, 140, 149
computer-mediated communication, 138, 139, 140, 142, 149, 150
desain busana, 1, 123, 124, 126, 127, 128, 132, 133, 134, 136, 137, 237, 238, 240, 241, 243, 244,
  247
efektivitas, 139, 149, 151, 160, 166, 179, 181, 186, 192, 197, 223, 237, 239, 240, 241, 242, 247
e-learning, 139, 155, 158, 160, 161, 162, 163, 169, 171, 173, 174, 182, 190, 195, 197, 198, 199, 200,
   201, 203, 204, 205, 206
gaya belajar, 151, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 174, 184, 187, 188,
   189, 193, 194, 223
hasil belajar, 1, 123, 125, 126, 127, 128, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 142, 151, 152, 153, 154,
  155, 156, 158, 160, 161, 162, 164, 165, 166, 170, 171, 175, 178, 179, 181, 183, 184, 194, 195, 197,
  203, 205, 206, 207, 215, 218, 219, 227, 232, 233, 235, 237, 239, 243, 247
hidrokarbon, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 230, 231, 232, 233, 234, 235
ilmu pengetahuan alam, 195, 204
interaktif, 127, 138, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 169, 174, 184, 198, 221,
   223, 224, 227, 228, 230, 232, 233, 234, 235, 237, 239, 240, 241, 242, 243, 245, 247, 248
IPA, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 161, 162, 166, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177,
   178, 179, 180, 181, 182, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 203, 205, 206
kartografi, 207, 208, 209, 212, 214, 219, 220
media mood board, 1, 126, 127, 128, 129, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137
media pembelajaran berbasis web, 166, 168, 169, 171, 172, 174, 175, 178, 180, 181
multimedia, 150, 168, 169, 170, 171, 173, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192,
   193, 194, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 221, 223, 224, 225, 227,
  228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 237, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248
multimedia interaktif, 221, 223, 224, 237, 241, 242
pembelajaran kimia, 221, 222, 223, 224, 225, 230, 231, 232, 233, 234
pendekatan ilmiah, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 203, 204, 205, 206
pengembangan, 138, 140, 142, 143, 146, 147, 148, 149, 151, 154, 155, 156, 157, 160, 161, 163, 166,
  170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 178, 180, 181, 183, 185, 186, 188, 193, 195, 198, 199, 200, 205,
  206, 207, 209, 210, 211, 212, 215, 219, 220, 221, 224, 225, 226, 237, 239, 240, 241, 242, 243, 244,
  247
pengembangan multimedia, 207, 221, 241, 242
quantum learning, 183, 185, 186, 188, 189, 190, 192, 193, 194
website, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 169, 171, 182
```

## **Indeks Pengarang**

Abdul Gafur, 237 Afif Ghurub Bestari, 1 Ali Muhtadi, 221 Anik Ghufron, 166 Ariyawan Agung Nugroho, 138 Ary Purmadi, 151 Erwin Januarisman, 166 Fitria Yuniarti, 183 Herman Dwi Surjono, 151, 195 Herminarto Sofyan, 183 Heru Amrul Mu'arif, 195 Ishartiwi, 1, 139, 150 Kimpul Endro Sariyono, 207 Mukminan, 207 Nazalin, 221 Purwosiwi Pandansari, 237 Sunaryo Soenarto, 138

## **Biodata Penulis**

Abdul Gafur. Lahir pada tanggal 6 Agustus 1944. Menyelesaikan S1 pada Civic-Hukum di IKIP Yogyakarta tahun 1969. Pada tahun 1978 berhasil menyelesaikan S2 Instructional Technology di Syracuse University New York USA dan pada tahun 1987 menyelesaikan S3 Teknologi Pendidikan di IKIP Jakarta & University of Southern California, LA. Bekerja sebagai staf pengajar di Fakultas Ilmu Sosial dan Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta.

Afif Ghurub Bestari. Penulis dilahirkan di Jawa Timur, tepatnya di Ngawi pada tanggal 23 Mei 1970. Penulis menamatkan program strata satu (S1) di Prodi Pendidikan Seni Rupa tahun 1996, Fakultas Bahasa dan Seni UNY, serta program magister (S2) di Prodi Teknologi Pembelajaran Pascasarjana UNY pada tahun 2016. Saat ini penulis mengajar sebagai dosen di Pendidikan Teknik Boga dan Busana, Fakultas Teknik UNY.

Ali Muhtadi. Lahir pada tanggal21 Februari 1974 lulusan S1 IKIP Yogyakarta tahun 1998, S2 Universitas Negeri Yogyakarta tahun 2005, S3 UPI Bandung. Bekerja sebagai dosen di Fakultas Ilmu Pendidikan (FIP) Universitas Negeri Yogyakarta sejak tahun 2000 sampai sekarang dengan keahlian kurikulum dan pembelajaran.

Anik Ghufron. Lahir pada tanggal 11 November 1962. Menyelesaikan studi strata satu di IKIP Yogyakarta tahun 1986. Menyelesaikan studi strata dua tahun 1993 di IKIP Bandung pada bidang Pengembangan Kurikulum. Mendapatkan gelar doktor bidang Pengembangan Kurikulum di IKIP Bandung pada tahun 2001. Bekerja sebagai staf pengajar di Fakultas Ilmu Pendidikan dan Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta.

Ariyawan Agung Nugroho. Lahir di Magelang pada tanggal 2 Januari 1983. Menyelesaikan pendidikan terakhir S1 pada Fakultas Teknologi Industri, UPN "Veteran". Menempuh Pendidikan Magister di Program Studi Teknologi Pembelajaran Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta.

Ary Purmadi. Lahir pada tanggal, 30 Januari 1991 di Kota Selong, Kabupaten Lombok Timur, Nusa Tenggara Barat. Adapun jenjang pendidikan sarjana terakhir yang sudah ditempuh adalah strata satu (S1) jurusan Teknologi Pendidikan di Universitas Negeri Malang dan lulus pada tahun 2013. Selanjutnya menempuh studi strata dua (S2) di Universitas Negeri Yogyakarta pada jurusan Teknologi Pembelajaran. Dalam menempuh S2 dan lulus pada tahun 2015. Bekerja sebagai staff pengajar di FIP IKIP Mataram.

Erwin Januarisman. Lahir pada tanggal 27 Januari 1990 di Dusun Gonjong Desa Montong Gamang, Kecamatan Kopang, Kabupaten Lombok Tengah, Nusa Tenggara Barat (NTB). Pendidikan terakhir S-1 Sarjana Pendidikan dari Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan. Kemudian melanjutkan studi di Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta pada program studi Teknologi Pembelajaran. Pekerjaan sekarang sebagai guru di SMK N 1 Kopang, Lombok Tengah, NTB.

Fitria Yuniarti. Lahir pada 26 Juni 1989, pendidikan S1 jurusan Teknologi Pendidikan, lulus pada 29 Juni 2012.

Herman Dwi Surjono. Lahir pada tanggal 5 Februari 1964. Menempuh pendidikan S1 Studi Pendidikan Teknik Elektronika di IKIP Yogyakarta. Menempuh program Magister di Lowa State University USA Program Studi Industrial Ed. And Technology lulus pada tahun 1994 dan Program Pascasarjana di Universitas Gajah Mada Yogyakarta Program Studi Sistem Komputer & Informatika, selesai pada tahun 2000. Kemudian Pendidikan Doktor ditempuh di Southern Cross University-Australia, Program Studi "Information Technology" selesai pada tahun 2006. Bekerja sebagai staff pengajar di Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.

Herminarto Sofyan. Lahir pada tanggal 9 Agustus 1954. Bekerja sebagai staf pengajar di Jurusan Pendidikan Teknik Otomotif Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta. Pendidikan S1 Teknik Mesin di IKIP Yogyakarta, lulus pada tahun 1978. Pendidikan S2 Pendidikan Teknologi dan Kejuruan di IKIP Jakarta, lulus pada tahun 1986. Memperoleh gelar Doktor pada tahun 2002 di Universitas Negeri Jakarta pada bidang Teknologi Pembelajaran.

Heru Amrul Muarif. Lahir di Desa Siku, kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan pada tanggal 22 Februari 1991. Pendidikan terakhir S1 Sarjana Pendidikan dari Jurusan Teknologi Pendidikan, Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta. Kemudian melanjutkan studi di Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta pada program studi Teknologi Pembelajaran.

**Kimpul Endro Sariyono.** Tempat, tanggal lahir: Temanggung, 24 Nopember 1958. Pendidikan Sarjana Geografi di Universitas Gadjah Mada. Pendidikan Magsiter Teknologi Pembelajaran di Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta. Bekerja sebagai Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FIS UNY. Bidang Ilmu adalah Kartografi

**Ishartiwi.** Bekerja sebagai staf pengajar di Fakultas Ilmu Pendidikan dan Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta. Pendidikan S-1 ditempuh di IKIP Yogyakarta. Pendidikan Magister ditempuh di IKIP Malang pada bidang Teknologi Pendidikan. Memperoleh gelar Doktor pada tahun 2007 pada bidang Teknologi Pendidikan di Universitas Negeri Malang.

**Mukminan.** Lahir pada tanggal 6 September 1953. Pendidikan Sarjana ditempuh di IKIP Yogyakarta pada pendidikan Geografi pada tahun 1975. Pendidikan Doktor diselesaikan di IKIP Jakarta pada tahun 1993 pada Program Teknologi Pendidikan. Bekerja sebagai satf pengajar di Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Yogyakarta.

Nazalin. lahir di Waha Kecamatan Tomia, Wakatobi, pada tanggal 21 Mei 1985. Penulis menyelesaikan studi strata satu pada tahun 2008 di Program Studi Pendidikan Kimia, Universitas Haluoleo, Kendari, Sulawesi Tenggara. Pada tahun 2012, penulis melanjutkan studi strata dua pada Program Studi Teknologi Pembelajaran, Program Pascasarjana, Universitas Negeri Yogyakarta. Saat ini penulis bekerja sebagai guru mata pelajaran kimia di SMAN 1 Tomia Kabupaten Wakatobi, Sulawesi Tenggara.

Sunaryo Soenarto. Lahir pada tanggal 30 Juni 1958. Menyelesaikan S1 Pendidikan Teknik Elektro di IKIP Yogyakarta pada tahun 1984. Menyelesaikan Pendidikan Magister Pendidikan Teknologi dan Kejuruan di IKIP Jakarta pada tahun 1991. Mendapatak gelar Doktor Teknologi Pendidikan pada tahun 2006 di Universitas Negeri Jakarta. Bekerja sebagai staf pengajar di Jurusan Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.

**Purwosiwi Pandansari.** Lahir pada 22 November 1989, pendidikan S-1 jurusan pendidikan busana Prodi Pendidikan Boga Busana UNY, lulus pada 28 November 2012. Pendidikan S-2 Prodi Teknologi Pembelajaran Pascasarjana UNY. Saat ini sebagai tenaga pengajar di SMK Negeri 1 Sewon, Bantul.

## Pedoman Penulisan Artikel untuk Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan

- 1. **Jurnal Inovasi Tekonologi Pendidikan** memuat hasil penelitian maupun kajian bidang teknologi pendidikan dan teknologi pembelajaran.
- 2. Artikel harus asli dan belum pernah dipublikasikan. Artikel yang pernah disajikan dalam suatu forum, misalnya seminar harus disebutkan forumnya.
- 3. Penulisan naskah menggunakan Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris secara benar. Panjang naskah antara 15-20 halaman, kertas ukuran A4, diketik satu setengah spasi, tipe huruf *Book Antiqua, font 11*.
- 4. Artikel ditulis dengansistematikadan ketentuan sebagai berikut.
  - a. **Judul** ditulis dengan singkat padat, maksimum 15 kata, font 11. Judul artikel hasil penelitian disederhanakan dan tidak sama persis dengen judul penelitian.
  - b. **Nama Penulis** ditulis tanpa gelar ditulis di bawah judul; penulis dapat individu atau tim dan semua nama penulis dicantumkan.
  - c. **Nama Instansi** ditulis nama instansi tempat penulis berasal, letaknya di bawah nama penulis, misal: **PPS Universitas Negeri Yogyakarta.**
  - d. **Abstrak** ditulis dalam Bahasa Indonesia maupun Bahasa Inggris, satu spasi, 100-120 kata, satu paragraf, font 12. Abstrak artikel kajian dan konsep pemikiran berisi permasalahan, sedang abstrak hasil penelitian berisi tujuan, metode penelitian, dan hasil penelitian.
  - e. Kata Kunci merupakan inti permasalahan, bisa satu kata atau lebih, ditulis miringtebal di bawah abstrak dengan jarak satu spasi.
  - f. **Batang Tubuh Artikel**: artikel kajian terdiri dari pendahuluan (permasalahan, kerangka pikir dan atau kerangka analisis), sub-subjudul pembehasan, penutup; sedangkan artikel hasil penelitian terdiri dari pendahuluan (latar belakang permasalahan dan landasan teori), metode penelitian, hasil penelitian & pembahasan, kesimpulan, dan saran.
  - g. **Daftar Pustaka** hanya mencantumkan sumber-sumber yang ditunjuk di dalam batang tubuh artikel. Sebaliknya, nama-nama dirujuk dalam batang tubuh harus ada daftar pustakanya. Penulisan daftar pustaka harus konsisten mengikuti aturan (dari buku): nama pengarang (jika lebih dari satu kata, nama belakang yang dijadikan entri), tahun, judul buku (cetak miring), kota penerbit, dan penerbit. Untuk rujukan daru buku/artikel internet:
    - Daftar pustaka dari jurnal: nama pengarang, nomor/tahun, judul artikel (di antara dua tanda kutip), nama jurnal (cetak miring), halaman. Untuk rujukan yang bersumber dari internet ditambah situs web dan tanggal mengunduh.
    - Pustaka yang dirujuk diutamakan dari pustaka primer (jurnal dan laporan hasil penelitian) mutakhir dan bukan merupakan tulisan sendiri.
- 5. Cara merujuk pengarang di dalam batang tubuh artikel harus menyebutkan nama belakang pengarang, tahun, dan halaman. Contoh (Fulan, 2013, p.53) atau Fulan (2013, p.53).
- 6. Artikel yang masuk ke meja redaksi diseleksi oleh tim penyunting dapat diterima tanpa perbaikan, diterima dengan perbaikan, atau ditolak yang dikirim melalui *online submission* via *online journal* Jurnal Inovasi Teknologi (http://journal.uny.ac.id/index.php/jitp)
- 7. Korespondensi lewat email: teknodik@uny.ac.id