



**Volume** : 3  
**Nomor** : 1  
**Tahun** : 2018  
**pISSN** : 2549-2799  
**eISSN** : 2581-0995

JURNAL PENGABDIAN PADA MASYARAKAT | INDEKS

# JURNAL PENGABDIAN PADA MASYARAKAT INDEKS ILMU PENGETAHUAN DAN TEKNOLOGI TERINTEGRASI

**Aplikasi Pembelajaran Alphanumerik dan Pengenalan Hewan Untuk Anak Usia Pra-Sekolah Dengan Memanfaatkan Teknologi *Augmented Reality***

**Peningkatan Kemampuan Bahasa Inggris Siswa/Siswi SMKN 4 Balikpapan Melalui TOEFL *Preparation Class***

**Pendampingan Pengelolaan Administrasi Keanggotaan HIMPAUDI Kaltim Berbasis TIK**

**Peningkatan Pemahaman Product Knowledge Syariah Pada Koperasi Serba Usaha “Surya Abadi” Kabupaten Kediri**

**Pembuatan Aplikasi Informasi Jadwal Kedatangan dan Pemberangkatan Bus AKAP dan AKDP Berbasis Mobile di Terminal Tipe A Taman Kota Kediri**

**Program Pembinaan *Sharing Session* sebagai Upaya Peningkatan Kompetensi di Bidang Pasar Modal**

**Pengaruh Penerapan Mini Library dan Digital Library terhadap Minat Baca Siswa**

**Aplikasi e-Marketplace untuk Penjualan Ikan Cupang Berbasis Web**

**Pendampingan Pembelajaran Perpajakan bagi Siswa/Siswi SMA/SMK di Kediri (Pendekatan PPh Pasal 21/26)**

**Penerapan Teknologi Mesin Pengolah Jantung Pisang Menjadi Dendeng Sebagai Makanan Khas Kediri Kepada Anggota Umkm Kota Kediri**

**Peningkatan Produktifitas Petani Di Kabupaten Kediri Melalui Teknologi Pengupas Kulit Kacang Tanah**



Penerbit:



**PUSAT PENELITIAN & PENGABDIAN MASYARAKAT  
POLITEKNIK KEDIRI**

**SUSUNAN DEWAN REDAKSI**  
**JURNAL INDEKS**  
**POLITEKNIK KEDIRI**  
**pISSN: 2549-2799**  
**eISSN: 2581-0995**

---

**Pelindung:**

Direktur Politeknik Kediri

**Penasehat:**

Pembantu Direktur I Politeknik Kediri  
Pembantu Direktur II Politeknik Kediri  
Pembantu Direktur III Politeknik Kediri

**Pembina:**

Unit P3M Politeknik Kediri

**Penanggung Jawab:**

Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Kediri

**Ketua Dewan Redaksi:**

Rinanza Zulmy Alhamri, S.Kom., M.Kom

**Editor Ilmiah:**

Selvia Ferdiana Kusuma, S.Kom., M.Kom  
Toga Aldila Cinderatama, S.ST., M.Sc

**Editor Teknis:**

Agustono Heriadi, S.ST., M.Kom  
Ashafidz Fauzan Dianta, S.ST., M.T  
Benni Agung Nugroho, S.Kom., M.Cs  
Fery Sofian Effendi, S.Kom., M.Cs

**Alamat Redaksi dan Penerbit:**

Jurnal INDEKS: Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Terintegrasi  
Program Studi Teknik Informatika Politeknik Kediri  
Jln. Mayor Bismo no. 27 Kediri

**JURNAL INDEKS  
POLITEKNIK KEDIRI  
pISSN: 2549-2799  
eISSN: 2581-0995  
Vol. 3 no. 1 Tahun 2018**

---

**PENGANTAR REDAKSI**

Puji dan syukur kita panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena Jurnal Pengabdian pada Masyarakat INDEKS Volume 3 Nomor 1 Tahun 2018 telah terbit untuk edisi yang pertama. Terbitnya jurnal ini berkat kerja sama yang baik antara pihak-pihak yang semakin banyak terlibat dalam memberikan kontribusi yang positif bagi perkembangan jurnal ini.

Pada kesempatan ini kami dari tim redaksi tak lupa mengucapkan terima kasih kepada rekan-rekan yang telah turut membantu dalam penerbitan jurnal ini. Kami juga mengharapkan agar kerja sama ini dapat terus berlanjut pada masa yang akan datang.

Demikian yang dapat kami sampaikan semoga jurnal ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Ketua Dewan Redaksi

**JURNAL INDEKS  
POLITEKNIK KEDIRI  
pISSN: 2549-2799  
eISSN: 2581-0995  
Vol. 3 no. 1 Tahun 2018**

---

**DAFTAR ISI**

<b>JUDUL</b>	<b>Halaman</b>
<b>Aplikasi Pembelajaran Alphanumerik dan Pengenalan Hewan Untuk Anak Usia Pra-Sekolah Dengan Memanfaatkan Teknologi <i>Augmented Reality</i></b> <i>Darmawan Aditama</i>	1 – 6
<b>Peningkatan Kemampuan Bahasa Inggris Siswa/Siswi SMKN 4 Balikpapan Melalui TOEFL <i>Preparation Class</i></b> <i>Mersianty, Lilik Damayanti, Mohammad Isram, &amp; Ezra Hartarto</i>	7 – 10
<b>Pendampingan Pengelolaan Administrasi Keanggotaan HIMPAUDI Kaltim Berbasis TIK</b> <i>Totok Sulistyono, Karmila Achmad, &amp; Sunarno</i>	11 – 17
<b>Peningkatan Pemahaman Product Knowledge Syariah Pada Koperasi Serba Usaha “Surya Abadi” Kabupaten Kediri</b> <i>Dion Yanuarmawan &amp; Yohan Bakhtiar</i>	18 – 21
<b>Pembuatan Aplikasi Informasi Jadwal Kedatangan dan Pemberangkatan Bus AKAP dan AKDP Berbasis Mobile di Terminal Tipe A Taman Kota Kediri</b> <i>Fery Sofian Efendi, Benni Agung Nugroho, &amp; Andika Kurnia Adi Pradana</i>	22 – 27
<b>Program Pembinaan <i>Sharing Session</i> sebagai Upaya Peningkatan Kompetensi di Bidang Pasar Modal</b> <i>Novie Astuti Setianingsih &amp; Wiwiek Kusumaning Asmoro</i>	28 – 33
<b>Pengaruh Penerapan Mini Library dan Digital Library terhadap Minat Baca Siswa</b> <i>Abidatul Izzah &amp; Rinanza Zulmy Alhamri</i>	34 – 39
<b>Aplikasi e-Marketplace untuk Penjualan Ikan Cupang Berbasis Web</b> <i>Toga Aldila Cinderatama &amp; Ashafidz Fauzan Dianta</i>	40 – 45
<b>Pendampingan Pembelajaran Perpajakan bagi Siswa/Siswi SMA/SMK di Kediri (Pendekatan PPh Pasal 21/26)</b> <i>Elmi Rakhma Aalin &amp; Atik Tri Andari</i>	46 – 51
<b>Penerapan Teknologi Mesin Pengolah Jantung Pisang Menjadi Dendeng Sebagai Makanan Khas Kediri Kepada Anggota Umkm Kota Kediri</b> <i>Ahmad Dony Mutiara Bahtiar &amp; Nila Nurlina</i>	52 – 55
<b>Peningkatan Produktifitas Petani Di Kabupaten Kediri Melalui Teknologi Pengupas Kulit Kacang Tanah</b> <i>Saiful Arif &amp; Nila Nurlina</i>	56 – 60