



ITATS

INSTITUT
TEKNOLOGI
ADHI TAMA
SURABAYA

ISSN 2828-5980

Jurnal **ADIPATI**

Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat dan
Aplikasi Teknologi (Adipati)

Vol. 03, No. 01, 2024

Jurusan Teknik Industri
Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya

DAFTAR ISI

Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat dan Aplikasi Teknologi (Adipati)

Vol. 3 No. 1 Tahun 2024

Menjaga Kewaspadaan Digital: Melawan Berita Hoaks dan Menyuarakan Kebijakan di Media Sosial

Misdiyanto¹, Dwi Iryaning Handayani^{2*}, Dwi Putri Kartini³, dan Yustina Suhandini⁴

^{1,3}*Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Panca Marga*

^{2,4}*Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Panca Marga*

Hal. 1 – 7

Penyuluhan Standardisasi Proses Pengolahan Pangan untuk Pelaku UMKM di Kediri

Ivan Gunawan¹, Ig. Jaka Mulyana^{2*}, Dian Trihastuti³, Dian Retno Sari Dewi⁴, Martinus Edy Sianto⁵, Irene Karijadi⁶, dan Stephanie Gracia Khangara⁷

^{1,2,3,4,5,6,7}*Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Widya Mandala*

Hal. 8 – 13

Pelatihan Kewirausahaan Mandiri Pengolahan Soya Nuggets dari Limbah Ampas Kedelai (Penggunaan Teknologi Tepat Guna Mesin Ampas Kedelai)

Sofia Ariyani¹, Orisanto Darma², Nely Ana Mufarida^{3*}, Amri Gunasti⁴, Asroful Abidin⁵, Moh. Adi Firmansyah⁶, dan A. Wahid Al Farisi⁷

¹*Program Studi Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Jember*

^{2,3,5,6,7}*Program Studi Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Jember*

⁴*Program Studi Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Jember*

Hal. 14 – 21

Pelatihan dan Penyuluhan Budidaya Ikan Gurami Dengan Perhitungan Persediaan Pakan yang Optimal pada Warga Desa Tebel, Kecamatan Gedangan, Kabupaten Sidoarjo

Zainal Arief^{1*}, I Nyoman Lokajaya², Ahmad Ridhoi³, dan Siti Muhimatul Khoiroh⁴

^{1,2,3,4}*Fakultas Teknik, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya*

Hal. 22 – 27

Rancang Bangun Biogas Digester Ballon Plant Type di Desa Pandansari Kecamatan Poncokusumo Kabupaten Malang

Muhammad Agus Sahbana^{1*}, Agus Sudibyo², dan S.B.P. Handhajani³

¹*Program Studi Teknik Mesin Universitas Gajayana Malang*

²*Program Studi Teknik Mesin Universitas Gajayana Malang*

³*Program Studi Sistem Informasi Universitas Gajayana Malang*

Hal. 28 – 34

**Pelatihan dan Penyuluhan Optimalisasi Budidaya Ikan Gurami dan Patin Guna
Memaksimalkan Keuntungan Pada Warga Desa Tebel Kecamatan Gedangan Kabupaten
Sidoarjo**

Mochammad Singgih^{1*}, Afrigh Fajar Rosyidiin², Sigit Ananda Murwato³, dan Istantyo Yuwono⁴
^{1,2,3,4} *Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya*

Hal. 35 – 42

**Sosialisasi Pemanfaatan Microsoft Excel Untuk Pengelolaan Pembukuan Rumah Tangga di
Kelurahan Klampis Ngasem, Kecamatan Sukolilo, Surabaya**

Jose Bagus Ramadhan¹, Ismiazah Kamilah², Putu Anggi Suryantari³, Dimas Alfayza⁴, Kesya Sakha
Nesya Arimawan⁵, dan Rizka Hadiwiyanti⁶
^{1,2,3,4,5,6} *Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur*

Hal. 43 – 48



[Home \(http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/index/\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/index/) / [About the Journal \(http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/) / [Editorial Team \(http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeam/\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeam/)



Submit your Paper

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

Editorial Team

Template Artikel

Head of Editor



» [Anindya Rachma Dwicahyani](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/358/'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/358/)) (<https://doi.org/10.24127/adipati.v1i1.12981>)

, Scopus ID: 57189581807, Department of Industrial Engineering, Adhi Tama Institute of Technology Surabaya, Indonesia

Journal Help

([javascript:openHe](http://ejurnal.itats.ac.id))

Editorial Team

User

» [Suparto Suparto](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/358/'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/358/))

, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya

You are logged in as...

anindyard94

» [My Journals](#)

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» [Mr. Suparjo Suparjo](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/42981/'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/42981/)) (<https://doi.org/10.24127/adipati.v1i1.12981>)

, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Indonesia

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» [Silvi Istiqomah](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19540'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19540)).itats.ac.id
, Institut Teknologi Telkom Surabaya

» [Mr Yudi Syahrullah](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19552'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19552)).
, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

» [Ms Amanda Sofiana](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19553'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19553)).
, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

» [Hastawati Chrisna Suroso](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/350'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/350)).
, ITATS

» [Benazir Imam Arif Muttaqin](#)

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/388'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/388)).
, Institut Teknologi Telkom Surabaya, Indonesia

» [Log Out](#)

Notifications

» [View](#)

(<http://ejurnal.itats.ac.id>
(63 new)

» [Manage](#)

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

Information

» [For Readers](#)

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» [For Authors](#)

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» [For Librarians](#)

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

Reference Manager



Indexing



Language

Select Language

English ▼

Submit

Journal Content

Search

Search Scope

All ▼

Search

Browse

» By Issue

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» By Author

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» By Title

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» Other Journals

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

Jurnal Pengabdian Masyarakat dan aplikasi Teknologi (Adipati)

Jurusan Teknik Industri, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya

Indexed by:



Tools:



Published by [Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya.](#)





[Home \(http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/index/\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/index/) / [About the Journal \(http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/) / [People \(http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/displayMembership/118\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/displayMembership/118)

 **Submit your Paper**
(<http://ejurnal.itats.ac>)

People

Template Artikel

Reviewer



Ni Luh Putu Hariastuti

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/25'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/25))

, Jurusan Teknik Industri Institut Teknologi Adhi Tama
Surabaya, Indonesia

(<https://docs.google.com>)

Lukmandono Lukmandono

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/24'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/24))

, Insitut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Indonesia

Journal Help

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/help'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/help))

User

You are logged in as...
anindyard94

Ida Kusnawati Tjahjani

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/326'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/326))

, Universitas 45 Surabaya, Indonesia

» My Journals

(<http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/myjournals>)

Suhartini Suhartini

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/360'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/360))

, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Indonesia

» My Profile

(<http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/myprofile>)

Evi Yulawati

([javascript:openRTWindow\('http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/361'\)](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/361))

, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya, Indonesia

» [Log Out](#)

[.http://ejurnal.itats.ac.id](http://ejurnal.itats.ac.id)

Dr. Pringgo Widyo Laksono

[.http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/2401](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/2401)

, Jurusan Teknik Industri, Universitas Sebelas Maret, Indonesia

Notifications

Mr. Hery Murnawan

» [View](#)

[.http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/2401](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/2401)

, Jurusan Teknik Industri, Universitas 17 Agustus 1945

(63 new)

Surabaya, Indonesia

» [Manage](#)

[.http://ejurnal.itats.ac.id](http://ejurnal.itats.ac.id)

Mrs Rizqa Amelia Zunaidi

[.http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19554](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19554)

, Institut Teknologi Telkom Surabaya, Indonesia

Ms Rani Aulia Imran

Information

[.http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19555](http://ejurnal.itats.ac.id/adipati/about/editorialTeamBio/19555)

, Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia

» [For Readers](#)

[.http://ejurnal.itats.ac.id](http://ejurnal.itats.ac.id)

» [For Authors](#)

[.http://ejurnal.itats.ac.id](http://ejurnal.itats.ac.id)

» [For Librarians](#)

[.http://ejurnal.itats.ac.id](http://ejurnal.itats.ac.id)

Reference
Manager



Indexing



Language

Select Language

English ▼

Submit

Journal Content

Search

Search Scope

All ▼

Search

Browse

» By Issue

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» By Author

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» By Title

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

» Other Journals

(<http://ejurnal.itats.ac.id>)

Jurnal Pengabdian Masyarakat dan aplikasi Teknologi (Adipati)

Jurusan Teknik Industri, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya

Indexed by:



Tools:



Published by [Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya](#).

