



ISSN: 2337-7313

Jurnal Universitas Pembangunan Jaya

# Widyakala

#1

Volume 1  
Maret 2014

## SUSTAINABLE ECO DEVELOPMENT

- 1 **PENGOLAHAN MATERIAL BAMBU DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LAMINASI DAN BENDING UNTUK PRODUK FURNITURE**  
Hari Nugraha, M.Ds  
*Universitas Pembangunan Jaya*
- 10 **Seberapa SuStainable-Kah Kita? Menilik Perumahan Lapak Pemulung di Jurangmangu, Bintaro**  
Eka Permanasari, S.T., PhD  
Aldyfra. L. Lukman, S.T., M.T  
Aninda Moezier, S.T., M.T.  
Sahid, S.T., M.T  
Ratna Safitri, S.T., M.Ars.  
*Universitas Pembangunan Jaya*
- 17 **POTENSI PEMBUATAN PRODUK KEMASAN RAMAH LINGKUNGAN STUDI KASUS KOTA BANDUNG**  
Pratiwi Kusumowardani, M.Ds  
*Universitas Pembangunan Jaya*
- 25 **PERANAN TABLET DALAM IMPLEMENTASI PAPERLESS OFFICE**  
N. Nurul Q, S.Kom., M.T.I  
*Universitas Pembangunan Jaya*
- 33 **PERANCANGAN ALGORITMA EFEKTIF UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI ENERGI MENUJU GREEN COMPUTING**  
PRIo HANDoKo, M.T.I  
*Universitas Pembangunan Jaya*
- 43 **HUBUNGAN NASIONALISME DAN KEADILAN SOSIAL DI indoneSia: aKar SoSio-hiStoriS, ortodoKSi, dan PRAKSISNyA**  
Retor AW Kaligis  
*Pemimpin Redaksi Jurnal Ilmiah INSANI, STISIP Widuri, Jakarta*



# JURNAL **Widyakala**

## UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

ISSN: 2337-7313



### **PENASEHAT**

Presiden Universitas Pembangunan Jaya  
Ir. Edmund Sutisna, MBA.

### **PENGARAH**

Rektor Universitas Pembangunan Jaya  
Prof. Ir. Gunawan Tjahjono, M.Arch., Ph.D.

### **KETUA DEWAN REDAKSI**

Dalizanolo Hulu, SE, ME.

### **ANGGOTA DEWAN REDAKSI**

Eka Permanasari, ST, Ph.D.  
Hari Nugraha, M.Ds.  
Dalizanolo Hulu, S.E., M.E.  
Budi Arifitama Syarifuddin, ST., MMSI.  
Pratiwi Kusumowardani, M.Ds.

### **MITRA BESTARI**

Prof. Ir. Gunawan Tjahjono, M.Arch., Ph.D.  
*(Universitas Pembangunan Jaya)*  
Prof. Dr. Ir. Emirhadi Suganda M.Sc.  
*(Universitas Pembangunan Jaya)*  
Prof. Mayling Oey-Gardiner M.A., Ph.D.  
*(Universitas Indonesia)*  
*(Universitas Pembangunan Jaya)*  
Ir. Biemo W. Soemardi, MSE., Ph.D.  
*(Institut Teknologi Bandung)*  
Wiryono Raharjo, M.Arch, Ph.D.  
*(Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta)*  
Iwan Tjitradjaja, Ph.D.  
*(Universitas Indonesia)*  
Ahmad Syarif, M.Sc, Ph.D.  
*(Institut Teknologi Bandung)*  
Dr.techn. Khabib Mustofa  
*(Universitas Gadjah Mada)*  
Dra. Ratna Djuita, Dipl. Psych.  
*(Universitas Indonesia)*

### **DESAIN COVER DAN LAYOUT**

Hari Nugraha, M.Ds.

### **ALAMAT REDAKSI**

Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pembangunan Jaya  
Jl. Boulevard Bintaro Sektor VII Bintaro Jaya, Tangerang Selatan 15224. Telp :  
(021) 29045404 - Faks : (021) 29045423  
Email : p2m@upj.ac.id

# DAFTAR ISI

<b>PENGOLAHAN MATERIAL BAMBU DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK LAMINASI DAN BENDING UNTUK PRODUK FURNITURE</b>	<b>1</b>
Hari Nugraha, M.Ds <i>Universitas Pembangunan Jaya</i>	
<b>Seberapa SuStainable-Kah Kita? Menilik Perumahan Lapak Pemulung di Jurangmangu, Bintaro</b>	<b>10</b>
Eka Permanasari, S.T., PhD Aldyfra. L. Lukman, S.T., M.T Aninda Moezier, S.T., M.T Sahid, S.T., M.T Ratna Safitri, S.T., M.Ars. <i>Universitas Pembangunan Jaya</i>	
<b>POTENSI PEMBUATAN PRODUK KEMASAN RAMAH LINGKUNGAN STUDI KASUS KOTA BANDUNG</b>	<b>17</b>
Pratiwi Kusumowardani, M.Ds <i>Universitas Pembangunan Jaya</i>	
<b>PERANAN TABLET DALAM IMPLEMENTASI PAPERLESS OFFICE</b>	<b>25</b>
N. Nurul Q, S.Kom., M.T.I <i>Universitas Pembangunan Jaya</i>	
<b>PERANCANGAN ALGORITMA EFEKTIF UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI ENERGI MENUJU GREEN COMPUTING</b>	<b>33</b>
PRIo HANDoKo, M.T.I <i>Universitas Pembangunan Jaya</i>	
<b>HUBUNGAN NASIONALISME DAN KEADILAN SOSIAL DI INDONESIA: aKAr SoSio-hiStoriS, ortodoKSi, dan praKSiSnya</b>	<b>43</b>
Retor AW Kaligis <i>Pemimpin Redaksi Jurnal Ilmiah INSANI, STISIP Widuri, Jakarta</i>	