

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

C9

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : Banana Fiber Composite (SBP) - Epoxy As A Sound Absorbent Material

Jumlah Penulis : 1. Khusnul Khotimah, 2. Susilawati, 3. Harry Soepriyanto

Status Pengusul : Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Natural B, Journal of Health and Environmental Sciences

b. ISSN : 2301-4202

c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol. 2, No. 4, Oktober 2014

d. Publisher : Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Brawijaya University

e. DOI : <http://dx.doi.org/10.21776/ub.natural-b.2014.002.04.4>

f. Web. Jurnal : <https://natural-b.ub.ac.id/index.php/natural-b/index>

g. Web. Artikel : <https://natural-b.ub.ac.id/index.php/natural-b/article/view/264/214>

h. Halaman : 321-326

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 1 & 2  
 (beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 3 & 4  
 Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 5 & 6  
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Validasi:

| No. | Aspek            | Uraian/Komentar Penilaian                         |
|-----|------------------|---|
| 1   | Indikasi Plagiat | Similarity Index 19% ; tidak ada indikasi plagiat |
| 2   | Linieritas       | Sesuai bidang ilmu ybs .                          |

II. Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Buku (isi di kolom yang sesuai)  |   |   |                                     | Nilai Akhir Yang diperoleh |
|--|---|---|---|-------------------------------------|----------------------------|
|  | Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 1 & 2   | Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 3 & 4 | Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 5 & 6 | Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi |                            |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)               | <input type="checkbox"/>  | 2,00                                      | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | 1,90                       |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)                     | <input type="checkbox"/>  | 6,00                                      | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | 5,40                       |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %) | <input type="checkbox"/>  | 6,00                                      | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | 5,70                       |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)                    | <input type="checkbox"/>  | 6,00                                      | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | 5,80                       |
| <b>Total = ( 100 % )</b>   |   | <b>20,00</b>                              |   |                                     | <b>18,80</b>               |
| <b>Kontribusi Pengusul :</b>   | Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$   |   |   |                                     | <b>3,76</b>                |
| Komentar/Ulasan Peer Review:   |   |   |   |                                     |                            |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel                      | Isi artikel cukup lengkap dan sesuai  |   |   |                                     |                            |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                            | Pembahasan cukup memadai namun kurang didukung oleh jurnal bereputasi, kesimpulan menjawab permasalahan |   |   |                                     |                            |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi        | Data dan informasi cukup memadai untuk menjawab permasalahan  |   |   |                                     |                            |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit                           | Jurnal terakreditasi sinta 3  |   |   |                                     |                            |

Lampung, 17 Juni 2020  
 Penilai 02,



**Prof. Dr. Agus Suyatna, M.Si.**  
 NIP. 19600821 1985031004

Unit Kerja : FKIP Universitas Lampung  
 Bidang Ilmu : Pendidikan IPA  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : Banana Fiber Composite (SBP) - Epoxy As A Sound Absorbent Material

Jumlah Penulis : 1. Khusnul Khotimah, 2. Susilawati, 3. Harry Soepriyanto

Status Pengusul : Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Natural B, Journal of Health and Environmental Sciences
- b. ISSN : 2301-4202
- c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol. 2, No. 4, Oktober 2014
- d. Publisher : Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Brawijaya University
- e. DOI : <http://dx.doi.org/10.21776/ub.natural-b.2014.002.04.4>
- f. Web. Jurnal : <https://natural-b.ub.ac.id/index.php/natural-b/index> ✓
- g. Web. Artikel : <https://natural-b.ub.ac.id/index.php/natural-b/article/view/264/214> ✓
- h. Halaman : 321-326

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 1 & 2
- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 3 & 4 ✓ *Sinta 4*
- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 5 & 6
- Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi

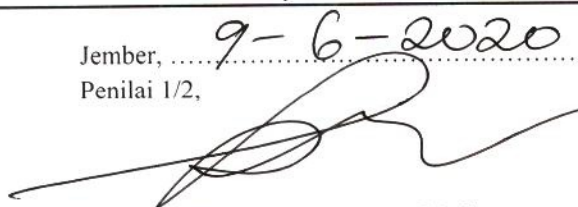
I. Hasil Penilaian Validasi:

| No. | Aspek            | Uraian/Komentar Penilaian   |
|-----|------------------|-----------------------------|
| 1   | Indikasi Plagiat | <i>Minor</i>                |
| 2   | Linieritas       | <i>Sama Bidang pengusul</i> |

II. Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Buku (isi di kolom yang sesuai)    |   |   |                                     | Nilai Akhir Yang diperoleh |
|--|---|---|---|-------------------------------------|----------------------------|
|  | Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 1 & 2         | Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 3 & 4 | Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 5 & 6 | Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi |                            |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)               | <input type="checkbox"/>                          | <input checked="" type="checkbox"/>       | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | <i>2,0</i>                 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)                     | <input type="checkbox"/>                          | <input checked="" type="checkbox"/>       | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | <i>5,5</i>                 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %) | <input type="checkbox"/>                          | <input checked="" type="checkbox"/>       | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | <i>5,5</i>                 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)                    | <input type="checkbox"/>                          | <input checked="" type="checkbox"/>       | <input type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>            | <i>6,0</i>                 |
| <b>Total = ( 100 % )</b>   |   | <b>20,00</b>                              |   |                                     | <b><i>19,0</i></b>         |
| <b>Kontribusi Pengusul :</b>   | Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$ |   |   |                                     | <b><i>(3,8)</i></b>        |
| Komentar/Ulasan Peer Review:   |   |   |   |                                     |                            |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel                      | <i>Lengkap, unsur isi artikel sesuai</i>          |   |   |                                     |                            |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                            | <i>RL dan pembahasan cukup dalam</i>              |   |   |                                     |                            |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi        | <i>Data dan metode cukup mutakhir</i>             |   |   |                                     |                            |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit                           | <i>Cukup dan kualitas penerbit bagus.</i>         |   |   |                                     |                            |

Jember, *9-6-2020*  
Penilai 1/2,



**Prof. Dr. I Ketut Mahardika, M.Si.**  
NIP. 196507131990031002  
Unit Kerja : FKIP Universitas Jember  
Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d