

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Degradasi Bahan Organik Limbah Cair Nanas Oleh Bakteri Indigen

Jumlah Penulis : 1 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis ke ... / Penulis Korespondensi\*\*

**Identitas Jurnal Ilmiah :**

- a Nama Jurnal : EL-Hayah: Jurnal Biologi  
 b Nomor ISSN : e-ISSN 2657-0726 ; p-ISSN: 2086-0064  
 c Vol, No, bulan, tahun : Vol 1, No 4, 2011, Halaman 151-156  
 d Penerbit : Department of Biology, Faculty of Science and Technology  
 State Islamic University Maulana Malik Ibrahim, Malang, Indonesia  
 e DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.18860/elha.v1i4.1690>  
 f Alamat web jurnal : <http://ejournal.uin-malang.ac.id/index.php/bio/article/view/1690/pdf>  
 g Terindeks di : ☐ Scopus/Scimagojr  
☐ Thomson Reuter ISI Knowledge  
☐ Lainnya di ...

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ☐ Jurnal Ilmiah internasional bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

| No. | ASPEK             | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN                                |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------|
| 1.  | Indikasi Plagiasi | tidak ada artikel ini tidak ada indikator plagiat        |
| 2.  | Linearitas        | Substansi dari artikel sesuai / linear dgn ilmu penulis. |

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

| Komponen Yang Dinilai                                             | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 60 |                          |                          |                                     |                             | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
|                                                                   | Internasional Bereputasi        | Internasional            | Nasional Terakreditasi   | Nasional Tidak Terakreditasi        | Nasional Terindeks DOAJ dll |                            |
|                                                                   | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)                             |                                 |                          |                          | 1                                   |                             | 1                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |                                 |                          |                          | 3                                   |                             | 3                          |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                 |                          |                          | 3                                   |                             | 3                          |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |                                 |                          |                          | 3                                   |                             | 3                          |
| <b>Total = (100%)</b>                                             |                                 |                          |                          | 60                                  |                             | 60                         |
| <b>Nilai Pengusul =</b> 1006 x 10                                 |                                 |                          |                          |                                     |                             | 60                         |

| KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW                              |                                                                                |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Kelengkapan unsur isi jurnal                             | Unsur isi jurnal lengkap. sesuai dengan template penulisan                     |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                   | pembahasan cukup mendalam dan sesuai dengan judul yang penulis ambil.          |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi | Data Informasi yang dijabarkan didalam artikel ini cukup mutakhir dan lengkap. |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit                  | kualitas penerbit sangat baik.                                                 |

Metro, 11 - Maret 2021  
Reviewer 1



Dr. Hening Widowati, M.Si.  
NIP. 19630524 199203 2 001  
Unit kerja : Pendidikan Biologi UM Metro

- \* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
- \*\* coret yang tidak perlu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Degradasi Bahan Organik Limbah Cair Nanas Oleh Bakteri Indigen

Jumlah Penulis : 1 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis ke ... / Penulis Korespondensi\*\*

**Identitas Jurnal Ilmiah :**

- a Nama Jurnal : EL-Hayah: Jurnal Biologi  
b Nomor ISSN : e-ISSN 2657-0726 ; p-ISSN: 2086-0064  
c Vol, No, bulan, tahun : Vol 1, No 4, 2011, Halaman 151-156  
d Penerbit : Department of Biology, Faculty of Science and Technology  
State Islamic University Maulana Malik Ibrahim, Malang, Indonesia  
e DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.18860/elha.v1i4.1690>  
f Alamat web jurnal : <http://ejournal.uin-malang.ac.id/index.php/bio/article/view/1690/pdf>  
g Terindeks di : ☐ Scopus/Scimagojr  
☐ Thomson Reuter ISI Knowledge  
☐ Lainnya di ...

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah ☐ Jurnal Ilmiah internasional bereputasi  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

| No. | ASPEK             | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN                  |
|-----|-------------------|--------------------------------------------|
| 1.  | Indikasi Plagiasi | Isi Artikel tidak mengandung plagiat.      |
| 2.  | Linearitas        | Substansi artikel linier dgn ilmu penulsi. |

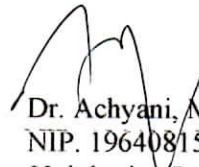
**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

| Komponen Yang Dinilai                                             | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 10 |                          |                          |                                     |                             | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
|                                                                   | Internasional Bereputasi        | Internasional            | Nasional Terakreditasi   | Nasional Tidak Terakreditasi        | Nasional Terindeks DOAJ dll |                            |
|                                                                   | <input type="checkbox"/>        | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>    |                            |
| e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)                             |                                 |                          |                          | 1                                   |                             | 1                          |
| f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |                                 |                          |                          | 3                                   |                             | 3                          |
| g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                 |                          |                          | 3                                   |                             | 3                          |
| h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |                                 |                          |                          | 3                                   |                             | 3                          |
| <b>Total = (100%)</b>                                             |                                 |                          |                          | 10                                  |                             | 6                          |
| <b>Nilai Pengusul =</b>                                           | 10/6 x 10                       |                          |                          |                                     |                             | 60                         |

| KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW                              |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Kelengkapan unsur isi jurnal                             | Sesuai dgn template yang ada di jurnal.                                             |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                   | Ruang lingkup objek sesuai dgn tema yang diambil dan pembahasan.                    |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi | Referensi yang digunakan banyak dari jurnal internasional dan kurang dari 10 tahun. |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit                  | Akanya ISBN dan DOI sehingga mudah dicari.                                          |

Metro, 18 Maret 2021

Reviewer 2



Dr. Achyani, M.Si.

NIP. 19640815 198903 1 003

Unit kerja : Pendidikan Biologi UM Metro

\* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu