

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Enzyme powder amylase complex from *Aspergillus awamori* KT-11 for hydrolysis of cassava (*Manihot esculenta*)

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis ke : 5

Identitas jurnal ilmiah :

- a. Nama Jurnal : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science
- b. Nomor ISSN :
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 439 (2020) 012039
- d. Penerbit : IOP Publishing
- e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.1088/1755-1315/439/1/012039
- f. Alamat Web jurnal : <https://iopscience.iop.org/>
- g. Terindeks di : Scopus

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal ilmiah International/ International Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen yang dinilai | Nilai maksimal jurnal ilmiah | | | Nilai akhir yang diperoleh |
|---|---|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| | International/ International bereputasi** | Nasional Terakreditasi | Nasional** | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | <input checked="" type="checkbox"/> 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8 |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/ informasi dan metodologi (30%) | 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%) | 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8 |
| Total = (100%) | 30 | | | 27 |
| Nilai Pengusul | | | | 2,16 |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

- MEMENUHI STANDARD JURNAL BERKUALITAS INTERNASIONAL
- PEMBAHASAN MENDALAM
- PUSTAKA PRIMER
- BENANG MERAH ANTARA TOPIK, TUJUAN, METODOLOGI & KESIMPULAN TERLIHAT

Tanggal, bulan, tahun :

Reviewer : 1 / 2

Tanda tangan :



Nama : Prof. Dr. Revolson A. Mege, M.Si

NIP. : 19620402 198801 1 001

Unit Kerja : Biologi - Universitas Negeri Manado

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Enzyme powder amylase complex from *Aspergillus awamori* KT-11 for hydrolysis of cassava (*Manihot esculenta*)

Jumlah Penulis : 6 Orang

Status Pengusul : Penulis ke : 5

Identitas jurnal ilmiah :

- a. Nama Jurnal : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science
- b. Nomor ISSN :
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 439 (2020) 012039
- d. Penerbit : IOP Publishing
- e. DOI artikel (jika ada) : doi:10.1088/1755-1315/439/1/012039
- f. Alamat Web jurnal : <https://iopscience.iop.org/>
- g. Terindeks di : Scopus

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Jurnal ilmiah International/ International Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

| Komponen yang dinilai | Nilai maksimal jurnal ilmiah | | | Nilai akhir yang diperoleh |
|---|---|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| | International/ International bereputasi** | Nasional Terakreditasi | Nasional** | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | <input checked="" type="checkbox"/> 3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8 |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/ informasi dan metodologi (30%) | 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%) | 9 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8 |
| Total = (100%) | 30 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 26,5 |
| Nilai Pengusul | | | | 2,12 |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Hasil penelitian di bawakan dalam Seminar dan dipublikasikan pada Jurnal IOP Terindeks Scopus, artikel memenuhi kriteria Jurnal Internasional, artikel dibuat berdasarkan penelitian yang memiliki benang merah antara topik, latar belakang, metodologi dan pembahasan yang mendalam menggunakan pustaka up to date, penelitian menjelaskan hasil penelitian sebagai kontribusi keilmuan

Tanggal, bulan, tahun :

Reviewer : 1 / 2

Tanda tangan : 

Nama : Dr. Meity N. Tanor, M.S

NIP. : 19630523 198602 2 001

Unit Kerja : Biologi - Universitas Negeri Manado