

**LEMBAR REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
HAKI: PATEN**

Judul Paten : Proses Pembuatan Pupuk Organik Cair dan Produk yang dihasilkannya
 Inventor : Dr. Adnan, M.S. & Dr. Arsad Bahri, S.Pd, M.Pd
 Pemegang Paten : Lembaga Penelitian Universitas Negeri Makassar

Identitas Haki : a. Jenis Haki : Paten
 b. Nomor : IDP000080531
 c. Tahun : 24 Desember 2021
 d. Pemberi : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia
 e. Link : <https://pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/P00201906567?type=patent&keyword=P00201906567+>

Kategori Paten : Paten Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Paten Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Paten | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|----------------------|-----------|----------------------------|
| | Internasional | Nasional | |
| a. Kelengkapan unsur isi (10%) | | 3 | 2,9 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 9 | 9 |
| c. kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 9 | 8,9 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | 9 | 9 |
| Total = (100%) | | 30 | 29,8 |
| Nilai Pengusul | | | 11,92 |
| 1. Kelengkapan unsur isi <i>Secara Umum Unsur-unsur dalam Invenisi sudah sangat lengkap</i> | | | |
| 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>Secara Umum Invenisi dibahas secara mendalam dengan rujukan paten perbandingan.</i> | | | |
| 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi <i>Metodologi dalam Invenisi diuraikan dengan lengkap dan ada potensi komersialisasi.</i> | | | |
| 4. Kelengkapan unsur <i>Sertifikat diterbitkan oleh kementerian Hukum dan HAM dengan reputasi sangat baik.</i> | | | |
| 5. Indikasi Plagiasi <i>Tidak ada unsur plagiasi</i> | | | |
| 6. Kesesuaian Bidang Ilmu <i>Bidang kefarmasian Invenisi masih relevan dengan bidang ilmu yang diteliti yakni biologi.</i> | | | |

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Yusminah Hala, M.S
 NIP. 196112121986012002
 Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA UNM

**LEMBAR REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
HAKI: PATEN**

Judul Paten : Proses Pembuatan Pupuk Organik Cair dan Produk yang dihasilkannya
 Inventor : Dr. Adnan, M.S. & Dr. Arsad Bahri, S.Pd, M.Pd
 Pemegang Paten : Lembaga Penelitian Universitas Negeri Makassar

Identitas Haki : a. Jenis Haki : Paten
 b. Nomor : IDP000080531
 c. Tahun : 24 Desember 2021
 d. Pemberi : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia
 e. Link : <https://pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/P00201906567?type=patent&keyword=P00201906567+>

Kategori Paten :
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Paten Internasional
 Paten Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Paten | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|----------------------|-----------|----------------------------|
| | Internasional | Nasional | |
| a. Kelengkapan unsur isi (10%) | | 3 | 2,9 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 9 | 9 |
| c. kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 9 | 8,9 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | 9 | 8,9 |
| Total = (100%) | | 30 | 29,7 |
| Nilai Pengusul | | | 11,88 |
| 1. Kelengkapan unsur isi <i>Unsur-unsur isi invensi dirajut dengan lengkap</i> | | | |
| 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>pembahasan luas, rinci dan cermat. Beberapa paten perbandingan digunakan yang teladan</i> | | | |
| 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi <i>Metodologi dirajut dengan sangat jelas dalam invensi</i> | | | |
| 4. Kelengkapan unsur <i>Sertipikat paten diterbitkan oleh Kementerian RI. Jelas keputusannya.</i> | | | |
| 5. Indikasi Plagiasi <i>Tidak ada indikasi plagiasi. Sudah melewati pengecekan oleh pemeriksa paten</i> | | | |
| 6. Kesesuaian Bidang Ilmu <i>Bidang kajian invensi beresesuaian dengan bidang ilmu penulis</i> | | | |

Reviewer 2

Prof. Dr. Nurhayati B. M.Pd.
 NIP. 19640724 199010 2 001
 Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA UNM

**LEMBAR REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
HAKI: PATEN**

Judul Paten : Proses Pembuatan Pupuk Organik Cair dan Produk yang dihasilkannya
 Inventor : Dr. Adnan, M.S. & Dr. Arsad Bahri, S.Pd, M.Pd
 Pemegang Paten : Lembaga Penelitian Universitas Negeri Makassar

Identitas Haki : a. Jenis Haki : Paten
 b. Nomor : IDP000080531
 c. Tahun : 24 Desember 2021
 d. Pemberi : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia
 e. Link : <https://pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/P00201906567?type=patent&keyword=P00201906567+>

Kategori Paten : Paten Internasional
 (beri \surd pada kategori yang tepat) Paten Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen yang dinilai | Nilai Paten | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--------------|--------------|----------------------------|
| | Reviewer 1 | Reviewer 2 | |
| a. Kelengkapan unsur isi (10%) | 2.9 | 2.9 | |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 9 | 9 | |
| c. kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 8.9 | 8.9 | |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 9 | 8.9 | |
| Total = (100%) | 29.8 | 29.7 | |
| Nilai Pengusul | 11.92 | 11.88 | 11.9 |

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Yusminah Hala, M.S.
 NIP. 19611212 198601 2 002
 Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA UNM

Makassar, 22 Maret 2022
 Reviewer 2

Prof. Dr. Hj. Nurhayati B., M.Pd
 NIP. 19640724 199010 2 001
 Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA UNM