

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PATEN**

Judul Paten : Metode Pembuatan Biomineral Zn Sebagai Suplemen Pakan Ternak Ruminansia
 Nama Inventor : Armina Fariani, Arfan Abrar, Gatot Muslim / 3 orang
 Identitas Paten : a. Jenis Paten : Paten Nasional
 b. Nomor Paten : IDP000050653
 c. Tanggal/bulan/tahun : 10 April 2018
 d. Penerbit : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
 Kategori Publikasi : Paten Internasional (Sudah Implementasi/belum Implementasi)
 (Beri pada kategori yang tepat) Paten Nasional (Sudah Implementasi/belum Implementasi)
 Paten Sederhana
 Sertifikat Penciptaan

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiasi
2	Linieritas	Linear dan sesuai dengan bidang keahlian pengusul

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (Sudah Implementasi/ belum Implementasi)	Nasional (Sudah Implementasi/ belum Implementasi)	Paten Sederhana	Sertifikat Penciptaan	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		3			3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		9			9
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30 %)		9			9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		9			9
Total = (100 %)		30			30
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota)	0.6 x 30 = 18				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan memenuhi unsur paten
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Invensi ini diperoleh melalui penelitian yang terarah dan kajian yang mendalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Invensi berupa metode pembuatan biomineral zn sebagai suplemen pakan ternak ruminansia sangat aplikatif dan potensial untuk dipakai oleh industri peternakan guna meningkatkan efisiensi pemakaian pakan dan produksi ternak
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Paten ini dikeluarkan oleh Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI) Kemenkumham

Tanjung Karang, 3 Oktober 2021

Penilai,

Nama : Prof. Dr. Ir. Muhtarudin, MS.

NIP : 196103071985031006

Unit Kerja/Instansi : Fakultas Pertanian/Universitas Lampung

Bidang Ilmu : Nutrisi Ternak

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya (IV/d)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: PATEN

Judul Paten : Metode Pembuatan Biomineral Zn Sebagai Suplemen Pakan Ternak Ruminansia
 Nama Inventor : Armina Fariani, Arfan Abrar, Gatot Muslim / 3 orang
 Identitas Paten : a. Jenis Paten : Paten Nasional
 b. Nomor Paten : IDP000050653
 c. Tanggal/bulan/tahun : 10 April 2018
 d. Penerbit : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia
 Kategori Publikasi : Paten Internasional (Sudah Implementasi/belum Implementasi)
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Paten Nasional (Sudah Implementasi/belum Implementasi)
 Paten Sederhana
 Sertifikat Penciptaan

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiasi
2	Linieritas	Linear dan sesuai dengan bidang keahlian pengusul

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (Sudah Implementasi/belum Implementasi)	Nasional (Sudah Implementasi/belum Implementasi)	Paten Sederhana	Sertifikat Penciptaan	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		3			3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		9			9
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		9			9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		9			9
Total = (100 %)		30			30
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$0.6 \times 30 = 18$				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur Paten sudah lengkap dan sesuai.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Lingkup Paten sesuai hasil penelitian dan bidang keahlian Inventor.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Paten ini tentu didasarkan atas data yang diperoleh selama penelitian untuk mendapatkan invensi metode pembuatan biomineral Zn sebagai suplemen pakan ternak ruminansia.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit Paten adalah Kemenkumham, Direktorat Haki, sangat sesuai karena memberi perlindungan secara hukum kepada inventor.

Bengkulu, 30 September 2021
 Penilai,

Nama : Prof. Dr. Ir. Endang Sulistyowati, M.Sc.
 NIP : 196202051986032001
 Unit Kerja : Fakultas Pertanian
 Instansi : Universitas Bengkulu
 Bidang Ilmu : Nutrisi Ternak
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Muda (IV/c)