

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI) HAK CIPTA di Kemenkumham RI**

Judul HAKI hak Cipta : **Peta 3D Sebaran Chemical Oxygen Demand (COD (mg/L)) Secara Vertikal Dalam Inovasi Cerdas IPAL STBM (Sistim Tanah Berlapis Melafu) Susunan Segitiga Saat Memurnikan Polutan Limbah Cair Home Industri Tahu**

Nama Peneliti/ Inventor : **(Aflizar, Jamaluddin, Amrizal, Rini Mayyuliani, Farez Zaid Melafu, Saifullah Putra Melafu)**

Identitas HAKI : : No. Pendaftaran: **EC00202130622** . No. HKI: **000260659**

a. Jenis HAKI : Hak cipta (Granted/Tercatat) Ketua dan Corresponding Author, 60%

b. Pemilik : Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh

c. Link HAKI <https://pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/EC00202130622?type=copyright&keyword=Peta+3D+Sebaran+Chemical+Oxygen+Demand+%28COD+%28mg%2F%29%29+Secara+Vertikal+Dalam+Inovasi+Cerdas+IPAL+STBM+%28Sistim+Tanah+Berlapis+Melafu%29+Susunan+Segitiga+Saat+Memurnikan+Polutan+Limbah+Cair+Home+Indu>

striTahu

e. Unit Kerja : Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh

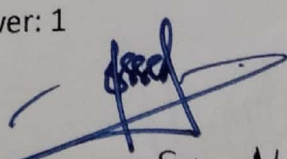
Hasil Penilaian :

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Penelitian		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur laporan penelitian (10%)	... X 10%	96 X 10%	9,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	... X 30%	95 X 30%	28,5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	... X 30%	95 X 30%	28,5
d. Kelengkapan unsure dan kualitas hasil penelitian (30%)	... X 30%	94 X 30%	28,2
Total = (100%)			

Atas dasar tabel di atas, nilai karya tersebut adalah **a. Amat Baik (A)**, b. Baik (B) c. Cukup (C)

TANJUNG PATI, 20 September 2022

Reviewer: 1


Dr. Misrawani Srima Ningty S.Si, M.Si
NIP. 1974.12.04.1999.03.2003

Catatan :

1. Bubuh kan nilai pada kolom yang sesuai dengan karya ilmiahnya Rentangan nilai 50 – 100

2. Konversi nilai angka kehuruf dan sebutannya: 81 – 100 : A (amat baik); 66 – 80 : B (baik); ≤ 65 : C (cukup)

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI) HAK CIPTA di Kemenkumham RI**

Judul HAKI hak Cipta : **Peta 3D Sebaran Chemical Oxygen Demand (COD (mg/L)) Secara Vertikal Dalam Inovasi Cerdas IPAL STBM (Sistim Tanah Berlapis Melafu) Susunan Segitiga Saat Memurnikan Polutan Limbah Cair Home Industri Tahu**

Nama Peneliti/ Inventor : **(Aflizar, Jamaluddin, Amrizal, Rini Mayyuliani, Farez Zaid Melafu, Saifullah Putra Melafu)**

Identitas HAKI : **No. Pendaftaran: EC00202130622 . No. HKI:000260659**

a. Jenis HAKI : **Hak cipta (Granted/Tercatat) Ketua dan Corresponding Author, 60%**

b. Pemilik : **Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh**

c. Link HAKI : **https://pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/EC00202130622?type=copyright&keyword=Peta+3D+Sebaran+Chemical+Oxygen+Demand+%28COD+%28mg%2FL%29%29+SecaraVertikalDalamInovasiCerdas+IPAL+STBM+%28Sistim+Tanah+BerlapisMelafu%29+SusunanSegitigaSaatMemurnikanPolutanLimbahCair+Home+IndustriTahu**

e. Unit Kerja : **Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh**

Hasil Penilaian :

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	NilaiMaksimal Penelitian		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur laporan penelitian (10%)	... X 10%	95. X 10%	9,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	... X 30%	96. X 30%	28,8
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	... X 30%	94. X 30%	28,2
d. Kelengkapan unsure dan kualitas hasil penelitian (30%)	... X 30%	94.. X 30%	28,2
Total = (100%)			94,7

TANJUNG PATI, 20 September 2022

Reviewer: 2

(Handwritten Signature)

Dr. Eka Susila, SP, M.P.
NIP. 1973...0811199...03 2002

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI) HAK CIPTA di Kemenkumham RI

Judul HAKI hak Cipta : Peta 3D Sebaran Chemical Oxygen Demand (COD (mg/L)) Secara Vertikal Dalam Inovasi Cerdas IPAL STBM (Sistim Tanah Berlapis Melafu) Susunan Segitiga Saat Memurnikan Polutan Limbah Cair Home Industri Tahu

Nama Peneliti/ Inventor : (Aflizar, Jamaluddin, Amrizal, Rini Mayyuliani, Farez Zaid Melafu, Saifullah Putra Melafu)

Identitas HAKI : : No. Pendaftaran: EC00202130622 . No. HKI:000260659

a. Jenis HAKI : Hak cipta (Granted/Tercatat) Ketua dan Corresponding Author, 60%

b. Pemilik : Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh

c. Link HAKI <https://pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/EC00202130622?type=copyright&keyword=Peta+3D+Sebaran+Chemical+Oxygen+Demand+%28COD+%28mg%2FL%29%29+Secara+Vertikal+Dalam+Inovasi+Cerdas+IPAL+STBM+%28Sistim+Tanah+Berlapis+Melafu%29+Susunan+Segitiga+Saat+Memurnikan+Polutan+Limbah+Cair+Home+Industri+Tahu>

e. Unit Kerja : Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh

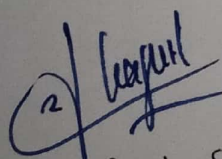
Hasil Penilaian :

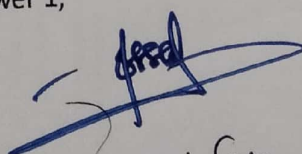
Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Penelitian		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur laporan penelitian (10%)	(.. + ..) / 2 X 10%	(96 + 95) / 2 X 10%	9,55
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(.. + ..) / 2 X 30%	(95 + 96) / 2 X 30%	28,65
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	(.. + ..) / 2 X 30%	(95 + 94) / 2 X 30%	28,35
d. Kelengkapan unsur dan kualitas hasil penelitian (30%)	(.. + ..) / 2 X 30%	(94 + 94) / 2 X 30%	28,2
Total = (100%)			94,75

Atas dasar tabel di atas, nilai karya tersebut adalah (a) Amat Baik (A), b. Baik (B) c. Cukup (C)

TANJUNG PATI, 20 September 2022
Reviewer 1,

Reviewer 2,


Dr. Eka Sutalana, S.P., M.P.
NIP. 197302011990202


Dr. Misnawati Srima Ningrat, S.P., M.P.
NIP. 197412041999032003

Catatan :

- Bubuh kan nilai pada kolom yang sesuai dengan karya ilmiahnya Rentangan nilai 50 – 100
- Konversi nilai angka kehuruf dan sebutannya: 81 – 100 : A (amat baik); 66 – 80 : B (baik); ≤ 65 : C (cukup)



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202130622, 30 Juni 2021

Pencipta

Nama : **Aflizar, Ph.D, Rini Muyyullani dkk**

Alamat : **Jl. Imam Bonjol No.10, Napar, RT 001 RW 003, Kec. Payakumbuh Utara, Payakumbuh, SUMATERA BARAT, 26218**

Kewarganegaraan : **Indonesia**

Pemegang Hak Cipta

Nama : **P3M Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh**

Alamat : **Jl. Raya Negera KM 7 Tanjung Pati, Kec. Harau, Kab. Limapuluh Kota, Sumatera Barat 26271, Sarilamak, SUMATERA BARAT, 26271**

Kewarganegaraan : **Indonesia**

Jenis Ciptaan : **Peta**

Judul Ciptaan : **Peta 3D Sebaran Chemical Oxygen Demand (COD (mg/L)) Secara Vertikal Dalam Inovasi Cerdas IPAL STBM (Sistim Tanah Berlapis Melafu) Susunan Segitiga Saat Memurnikan Polutan Limbah Cair Home Industri Tahu**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : **30 Juni 2021, di Tanjung Pati**

Jangka waktu perlindungan : **Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.**

Nomor pencatatan : **000260659**

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



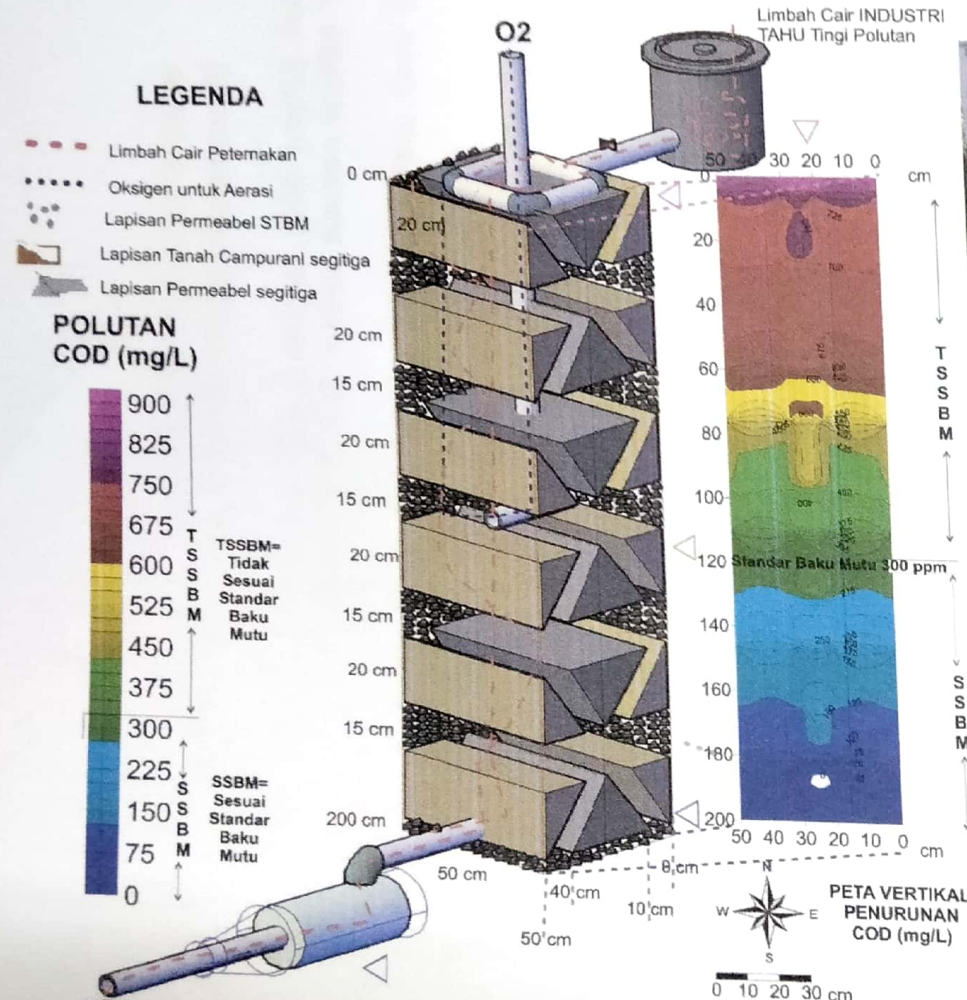
a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.
NIP. 196611181994031001

Disclaimer:

Dalam hal permohonan memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

PETA 3D SEBARAN CHEMICAL OXYGEN DEMAND (COD (mg/L)) SECARA VERTIKAL DALAM INOVASI CERDAS IPAL STBM (SISTIM TANAH BERLAPIS MELAFU) SUSUNAN SEGITIGA SELAMA MEMURNIKAN POLUTAN LIMBAH CAIR HOME INDUSTRI TAHU



INOVASI CERDAS IPAL STBM SUSUNAN SEGI TIGA

Limbah Cair INDUSTRI TAHU