

DAFTAR PUSTAKA

- Aris Ichwanto, M., Andi Asmara, D., Obidia Ramdhani, G., & Nursafitri, R. (2022). *Pemanfaatan Limbah Kotoran Kambing Sebagai Pupuk Organik Di Desa Kasembon, Kecamatan Bululawang Jurnal graha pengabdian Vol. 4 No. 1 Bululawang, Malang.*
- Arone, G. J., Ocaña, R., Sánchez, A., Villadas, P. J., & Fernández-López, M. (2024). Benefits of *Crotalaria juncea* L. as Green Manure in Fertility and Soil Microorganisms on the Peruvian Coast. *Microorganisms*, 12(11). <https://doi.org/10.3390/microorganisms12112241>
- Dewantari, U., Sulastris, A., & Apriani, I. (2023). Pembuatan Kompos Dengan Menggunakan Aktivator Mikroorganisme Lokal. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 11(1), 008–015.
- Dewanti, L., Amiadji, E., Yanisworo, J., & Ratih, W. (2023). *PENGARUH PEMBERIAN PUPUK ORGANIK CAIR (LIMBAH UDANG DAN PERTUMBUHAN TANAMAN SAWI (Brassica Juncea L .) THE EFFECT OF APPLYING LIQUID ORGANIC FERTILIZER (SHRIMP WASTE AND CHICKEN MANURE) AND MANURE ON N , P , K , PERMEABILITY AND STABILITY OF AGGREGATE.* 20(Desember), 53–63.
- Food and Agriculture Organization. (2021). *Sustainable Nitrogen Management in Agrifood Systems* (Vol. 32, Issue 3).
- Hamzah, Amir., Siswanto, B. (2023). Pupuk Organik Tinjauan Teori & Praktek. In *Forind*.
- Hidayati, Y. A., Benito, T., Kurnani, A., Marlina, E. T., & Harlia, E. (2020). Kualitas Pupuk Cair Hasil Pengolahan Feses Sapi Potong Menggunakan *Saccharomyces cereviceae* (Liquid Fertilizer Quality Produced by Beef Cattle Feces Fermentation Using *Saccharomyces cereviceae*). *Jurnal Ilmu Ternak*, 11(2), 104–107.
- Julia, D., Siregar, S., & Setyaningrum, S. (2024). *Pelatihan Pembuatan Kompos Kotoran Sapi Menggunakan Efektif Mikroorganisme (EM4) dan Bekas Maggot (Kasgot) di Kelompok Tani Ternak Maju.* 4(3), 369–376.
- Kabir, M. Y. (2022). Evaluation of Nutrient Content of Composts Made From Water Hyacinth, Kitchen Waste and Manures. *Journal of Wastes and Biomass Management*, 4(2), 96–101. <https://doi.org/10.26480/jwbm.02.2022.96.101>
- Mustikarini, N., Ikaromah, A., Supriyadi, A., Nugraha, T. A., & Azzam Ma'ruf, N. (2022). Pengaruh Variasi Komposisi Dekomposer EM4 dan Molase pada Pembuatan Pupuk Organik Cair dari Limbah Budidaya Lele The Effect of Variations in Composition of EM4 and Molasses Decomposers on The Production of Liquid Organic Fertilizer from Catfish Cultivatio. *Jurnal Pengendalian Pencemaran Lingkungan (JPPL)*, 4(1), 47–52.

<https://ejournal.pnc.ac.id/index.php/jppl>

- Nurkhasanah, E., Ababil, D. C., Prayogo, R. D., & Damayanti, A. (2021). Jurnal Bina Desa Pembuatan Pupuk Kompos dari Daun Kering. *Bina Desa*, 3(2), 109–117.
- Pizzeghello, D., Bellin, L., Nardi, S., Francioso, O., Squartini, A., & Concheri, G. (2021). Wood-based compost affects soil fertility and the content of available forms of nutrients in vineyard and field-scale agroecosystems. *Agronomy*, 11(3), 1–15. <https://doi.org/10.3390/agronomy11030518>
- Qarahma, B., Vebriyanti, E., Novia, D., Manis, K. L., & Sumatera, W. (2024). *Making Goat Manure Compost*. 12, 160–166.
- Rahmawati, V. N., Akbari, T., Fitriyah, F., & Nurdianti, R. R. (2023). Pengaruh Limbah Kotoran Sapi, Sisa Pakan Sapi Dan Sekam Padi Terhadap Kualitas Kompos Dengan Metode Vermikomposting. *Jurnal Lingkungan Dan Sumberdaya Alam (JURNALIS)*, 6(2), 123–135. <https://doi.org/10.47080/jls.v6i2.2438>
- Rasyidah, & Manalu, K. (2022). Analisis Kandungan Unsur Hara Pupuk Organik Cair (POC) Berbahan Dasar Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes*). *Journal Education, Science and Technology*, 5(1), 399–404.
- Saputra, E., Setiono, S., & Yudiawati, E. (2019). KARAKTERISTIK AGRONOMI KACANG TANAH (*Arachis hypogaea* L.) PADA PEMBERIAN MIKROORGANISME LOKAL (MOL) REBUNG DI LAHAN MASAM. *Jurnal Sains Agro*, 4(1). <https://doi.org/10.36355/jsa.v4i1.242>
- Simanungkalit, R. D. M., Suriadikarta, D. A., Saraswati, R., Setyorini, D., & Hartatik, W. (2006). Pupuk Organik Dan Pupuk Hayati. *Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor*, 312.
- Sofyan, E. T., Gumelar, F. A., Yuniarti, A., Joy, B., & Wicaksono, F. Y. (2023). Effectiveness of water hyacinth compost and N, P, K, S fertilizer on S-available, S uptake, protein content, and yield of shallot in Inceptisols from Jatinangor. *Kultivasi*, 22(1). <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v22i1.38589>
- Tibebe, D., Jembere, K., Kidie, A., Adugna, M., Alem, T., & Teshome, G. (2022). Compost preparation, chemical analyses and users' perception in the utilization of water hyacinth, Ethiopia. *BMC Chemistry*, 16(1), 1–10. <https://doi.org/10.1186/s13065-022-00851-9>
- Yudi, J., Nopsagiari, T., & Okalia, D. (2023). Analisis C-Organik, Nitrogen, Rasio C/N Pupuk Organik Cair Dari Beberapa Jenis Tanaman Pupuk Hijau. *Green Swarnadwipa*, 12(1), 146–155.

L

A

M

P

I

R

A

N



Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

Lampiran 1. Dokumentasi



Mencacah Bahan



Mengaduk Bahan



Pengecekan Rutin Kompos



Pengambilan Sampel Kompos

DAFTAR HADIR
 UJIAN SEMINAR PROPOSAL/HASIL LAPORAN TUGAS AKHIR
 PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA
 JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
 POLTEKKES KEMENKES BENGKULU TAHUN 2026

NAMA : Novan Elgi Firmansyah
 NIM : P01960023045
 KELAS/JURUSAN : Kesehatan Lingkungan

NO	PESERTA UJIAN SEMINAR	JUDUL/LTA	KETUA DEWAN PENGUJI	PARAF
1	Ni Iuh Melani Lestari	Analisis potensi ampuhan tumbuhan akar-arak, tumbuhan kacang tanah, dan jerami padi sebagai pupuk organik cair (POC) dengan kandungan fosfor dan kalium.	Sri Mulyati, SKM., M.Kes	
2	Ayu Lestari	Penelitian Etilinguan dan dampak pada kawasan perikanan akibat transportasi di area zona selamat sekiah (2018) SMPN 01 dan SMK 01 Kota Bengkulu	Mualim., SKM., M.Kes	
3	Sarah Arinda .S	Potensi campuran tumbuhan akar-arak, tumbuhan kacang tanah, dan jerami padi sebagai pupuk organik cair dengan kandungan nitrogen dan kalsium.	Mualim., SKM., M.Kes	
4	Lola Juliani	Ekskrip media zeolit dan pasir silika dalam reaktor multi lapisan terhadap penurunan parameter fisik air sungai Bengkulu	Mety Gustina, SKM., M.Kes	
5	Wendi Pramudya	Pengaruh penambahan karbon aktif alami dan karbon aktif sintetis dalam reaktor filtrasi multi lapisan terhadap penurunan kandungan BOD, COD, dan DO pada air sungai Bengkulu	Hardina Ali, SST., M.Kes	
6	Rizky Alya Putri .P	Analisis tindakan hygiene sanitasi pangan pada Penjamah makanan diantara pedagang wilayah kerja puskesmas pasar ikan kota Bengkulu tahun 2025	Agus Widadlo, SKM., M.Kes	
7	Stefanus Kristian A.P	Penelitian Kesenangan dan konsentrasi bakteri pada kawasan perikanan akibat transportasi di area zona selamat sekiah (2018) SMPN 01 dan SMK 01 Kota Bengkulu	Hardina Ali, SST., M.Kes	
8	M. Rizki Andika P	Analisis kondisi fisik rumah dengan kejadian penyakit asma di wilayah kerja puskesmas pasang Sarai Kota Bengkulu	Apina Kartika Sari, SST., MKL	
9	Amris Skardo	Analisis kondisi fisik rumah dengan kejadian penyakit anelitis intensitas pencemaran air limbah dari belimbapan limbah di pasar kelac 10 W 11 Kota Bengkulu	Dr. Dori Kermelita., SKM, MKL	
10	Beta omelca	Analisis lingkungan fisik rumah, pada penderita demam berdara (DB) di wilayah puskesmas sawah lebar Kota Bengkulu	Apina Kartika Sari, SST, MKL	

Kajur Kesehatan Lingkungan

Andriana Marwanto, SKM, M.Kes





**Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan**

Politeknik Kesehatan Bengkulu

Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan
Bengkulu 38225

(0736) 341212

<https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

15 Juni 2026

Nomor : PP. 01.01/F.XXIII.1/4264/2026
Perihal : Izin Penelitian

Yth,
Kepala Workshop Poltekkes Kemenkes Bengkulu
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Progam Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Sanitasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2025/2026 , dengan ini kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data untuk penelitian kepada:

Nama : Novan Elzi Firmansyah
NIM : P01760023045
Tempat Penelitian : 1. Workshop Poltekkes Kemenkes Bengkulu 2. Balai Penerapan Modernisasi Pertanian Bengkulu 3. Lab Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu
Waktu Penelitian : 1 Bulan
Judul : Potensi Campuran Tumbuhan Kacang Tanah, Tumbuhan Orok - Orok, Tumbuhan Eceng Gondok, dan Kotoran Kambing Sebagai Kompos Dengan Kandungan C-Organik dan Rasio C/N
No Handphone : 0895360871260

Demikianlah, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu diucapkan terimakasih.

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu

Wakil Direktur I Bidang Akademik



Septi Yanti, S.Kep.Ners, M.Pd





Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan

Politeknik Kesehatan Bengkulu

Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan

Bengkulu 38225

(0736) 341212

<https://www.poltekkesbengkulu.ac.id>

15 Juni 2026

Nomor : : PP. 01.01/F.XXIII.1/ s2cs /2026
Perihal : : Izin Penelitian

Yth,
Kepala Laboratorium Ilmu Tanah Universitas Bengkulu
di

Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Progam Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Sanitasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2025/2026 , dengan ini kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data untuk penelitian kepada:

Nama : : Novan Elzi Firmansyah

NIM : : P01760023045

Tempat Penelitian : : 1. Workshop Poltekkes Kemenkes Bengkulu 2. Balai Penerapan Modernisasi Pertanian Bengkulu 3. Lab Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu

Waktu Penelitian : : 1 Bulan

Judul : : Potensi Campuran Tumbuhan Kacang Tanah, Tumbuhan Orok - Orok, Tumbuhan Eceng Gondok, dan Kotoran Kambing Sebagai Kompos Dengan Kandungan C-Organik dan Rasio C/N

No Handphone : : 0895360871260

Demikianlah, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu diucapkan terimakasih.

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu

Wakil Direktur Bidang Akademik



Septi/anti, S.Kep. Ners, M.Pd





PEMERINTAH KOTA BENGKULU
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Alamat : Jl. Melur No.1 Kelurahan Nusa Indah
Email : bkesbangpolkotabengkulu@gmail.com

REKOMENDASI PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/1793/KESBANGPOL-REK/2026

- Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian
- Memperhatikan : Surat dari Wakil Direktur I Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.01.01/F.XXIII.1/5263/2026 tanggal 15 Juni 2026 perihal Izin Penelitian

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama : Novan Elzi Firmansyah
NPM : P01760023045
Pekerjaan : Mahasiswa/i
Prodi/ Fakultas : D3 Sanitasi
Judul Penelitian : Potensi Campuran Tumbuhan Kacang Tanah, Tumbuhan Orok - Orok, Tumbuhan Eceng Gondok, dan Kotoran Kambing Sebagai Kompos Dengan Kandungan C-Organik dan Rasio C/N

Tempat Penelitian : Workshop Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Waktu Penelitian : 25 Juni 2026 s.d 15 Juli 2026
Penanggung Jawab : Wakil Direktur I Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu

- Dengan Ketentuan :
- 1 Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
 - 2 Harus mentaati peraturan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
 - 3 Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
 - 4 Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi Penelitian ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 25 Juni 2026

a.n. WALI KOTA BENGKULU

Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu,



Saipul, S.Sos
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 197207091992021001



KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS BENGKULU FAKULTAS PERTANIAN
LABORATORIUM ILMU TANAH
Jl. WR. Supratman Bengkulu phone (0736)21170 ext.218

No.Reg/Tgl. : 47/10 Juni 2026
Pengirim : Novan
Jumlah Contoh : 10
Jenis contoh : Pupuk Organik
Kode Lab : 334-343

Kode Lab	Kode Sampel	N-total	C-Organik
		%	%
334	X1A	0,28	22,28
335	X1B	1,05	23,56
336	X1C	0,63	23,55
337	X2A	1,33	22,05
338	X2B	1,4	20,06
339	X2C	1,82	20,19
340	X3A	1,61	22,94
341	X3B	1,75	23,18
342	X3C	1,19	24,70
343	Kontrol	2,03	15,08

Bengkulu, Juni 2026
Kepala Laboratorium

Dr. Sukisno, SP. M. Si
NIP. 19790410 200501 1 003

Pengukuran pH Pembuatan Kompos

Tanggal	X1a	X1b	X1c	X2a	X2b	X2c	X3a	X3b	X3c	Kontrol(A)	Kontrol(B)	Kontrol(c)
18 Mei 2026	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
20 Mei 2026	7,0	7,0	6,8	7,0	7,0	6,6	7,0	6,0	7,0	6,5	6,9	7,0
22 Mei 2026	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0
24 Mei 2026	7,0	7,0	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
26 Mei 2026	7,0	7,0	7,0	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
28 Mei 2026	,0	7,0	8,5	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
31 Mei 2026	7,0	7,0	8,5	8,5	7,0	7,0	8,5	7,0	7,0	8,5	7,0	8,5
2 Juni 2026	8,5	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
4 Juni 2026	7,0	7,0	8,5	7,0	7,0	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
6 Juni 2026	7,0	7,0	8,5	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
8 Juni 2026	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0

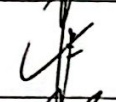
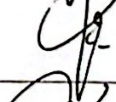
Pengukuran Suhu Pembuatan Kompos

Tanggal	X1a	X1b	X1c	X2a	X2b	X2c	X3a	X3b
18 Mei 2026	33 °C	33 °C	34 °C	33 °C	33 °C	33 °C	33 °C	32 °C
20 Mei 2026	33 °C	34 °C	35 °C	34 °C	35 °C	33 °C	35 °C	32 °C
22 Mei 2026	31 °C	30 °C	30 °C	31 °C	31 °C	31 °C	30 °C	35 °C
24 Mei 2026	31 °C	30 °C	30 °C	31 °C	31 °C	31 °C	30 °C	32 °C
26 Mei 2026	30 °C	31 °C	29 °C	30 °C	31 °C	30 °C	30 °C	30 °C
28 Mei 2026	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	31 °C	31 °C
31 Mei 2026	29 °C	29 °C	31 °C	30 °C	30 °C	29 °C	32 °C	31 °C
2 Juni 2026	31 °C	31 °C	32 °C	31 °C	31 °C	31 °C	29 °C	31 °C
4 Juni 2026	31 °C	32 °C	32 °C	33 °C	32 °C	33 °C	32 °C	32 °C
6 Juni 2026	31 °C	31 °C	32 °C	31 °C	32 °C	31 °C	31 °C	32 °C
8 Juni 2026	32 °C	31 °C	32 °C	30 °C	32 °C	31 °C	31 °C	32 °C

X3c	Kontrol(A)	Kontrol(B)	Kontrol(c)
35 °C	32 °C	33 °C	33 °C
34 °C	33 °C	33 °C	34 °C
31 °C	32 °C	31 °C	30 °C
31 °C	32 °C	31 °C	30 °C
31 °C	31 °C	30 °C	30 °C
30 °C	30 °C	30 °C	31 °C
30 °C	30 °C	30 °C	31 °C
30 °C	30 °C	30 °C	31 °C
32 °C	29 °C	29 °C	30 °C
31 °C	29 °C	29 °C	29 °C
31 °C	29 °C	29 °C	29 °C

LEMBAR KONSULTASI PROPOSAL LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)

Nama Pembimbing : Agus widada, SKM., M.kes
Nama Mahasiswa : Novan Elzi Firmansyah
NIM : P01760023045
Judul : potensi campuran tumbuhan kacang tanah, tumbuhan orok-orok, tumbuhan eceng gondok, dan kotoran kambing, sebagai kompos dengan kandungan unsur c-organik dan Rasio C/N

NO	TANGGAL	MATERI PERBAIKAN	ISI PERBAIKAN	PARAF
1	26/01/2026	ACC Judul LTA	Judul LTA	
2	28/01/2026	Bab 1 Latar Belakang	Latar Belakang	
3	30/01/2026	ACC Bab 1 Latar Belakang	ACC Bab 1	
4	02/02/2026	Bab 2	- Lengkapi Teori - Jurnal Penelitian	
5	04/02/2026	Bab 2	- Tambahkan kandungan - Tambahkan SNI	
6	06/02/2026	ACC Bab 2	ACC Bab 2	
7	10/02/2026	Bab 3	- Desain Penelitian - Desain Operasional	
8	13/02/2026	Bab 3	- Alat - Bahan	
9	18/02/2026	Bab 3 ACC	ACC Bab 3	
10				
11				

PEMBIMBING


 Agus widada, SKM., M.kes
 NIP. 197109091995011001

LEMBAR KONSULTASI LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)

Nama Pembimbing : Agus Widada, SKM., M.Kes
 Nama Mahasiswa : Novan Elzi Firmansyah
 NIM : P01760023045
 Judul : Potensi Campuran Tumbuhan Kacang Tanah, Tumbuhan Orok - Orok, Tumbuhan Eceng Gondok, dan Kotoran Kambing Sebagai Kompos dengan Kandungan c-Organik dan Rasio C/N

NO	HARI/TANGGAL	MATERI	SARAN PEMBIMBING	TANDA TANGAN MAHASISWA	TANDA TANGAN PEMBIMBING
1.	Senin / 4 - 05 - 2026	- Jalannya Penelitian	- Lajagi		
2.	Senin / 11 - 5 - 2026	- Jalannya penelitian			
3.	Senin / 18 - 5 - 2026	- ACC jalannya Penelitian			
4.	Senin / 15 - 6 - 2026	- Hasil	Penelitian		
5.	Selasa / 16 - 6 - 2026	- Hasil	super dalam		
6.	Rabu / 17 - 6 - 2026	- ACC Hasil	Tambah per cek publikasi		
7.	Senin / 22 - 6 - 2026	- Kesimpulan	Simpulan		
8.	Selasa / 23 - 6 - 2026	- ACC Kesimpulan	di proposal		
9.	Rabu / 24 - 6 - 2026	- ACC saran	LTD		
10.	Kamis / 25 - 6 - 2026	- ACC Laporan			

Bengkulu,
 Mengetahui


 Agus Widada, SKM., M.Kes
 NIP. 197109091995011001

28%

SIMILARITY INDEX

25%

INTERNET SOURCES

15%

PUBLICATIONS

%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkesbengkulu.ac.id	6%
	Internet Source	
2	journal2.um.ac.id	1%
	Internet Source	
3	repository.uin-suska.ac.id	1%
	Internet Source	
4	tanahpupuk.bsip.pertanian.go.id	1%
	Internet Source	
5	repository.unja.ac.id	1%
	Internet Source	
6	jurnal.untan.ac.id	1%
	Internet Source	
7	repo-dosen.ulm.ac.id	1%
	Internet Source	
8	repository.ummat.ac.id	1%
	Internet Source	
9	repository.unej.ac.id	1%
	Internet Source	
10	elib.pnc.ac.id	1%
	Internet Source	
11	ojs.poltekkesbengkulu.ac.id	1%
	Internet Source	
12	www.scribd.com	<1%
	Internet Source	
13	Devi Tirta Sari, Fachrur Rossy Handoko, Pujiati Pujiati. "Implementasi Pengelolaan Limbah Peternakan melalui Edukasi dan Praktik Pembuatan Kompos Ramah Lingkungan dalam Program Pengabdian kepada Masyarakat", RIGGS: Journal of Artificial Intelligence and Digital Business, 2026	<1%
	Publication	
14	repo.unand.ac.id	

	Internet Source	<1 %
15	repository.unibos.ac.id Internet Source	<1 %
16	Acep Sopandi, Akhyarnis Febrialdi, Zuleha Z. "Respon Morfologis Bibit Kelapa Sawit (<i>Elaeis Guineensis</i> Jacq) Terhadap Aplikasi Pupuk Organik Inovatif Pada Tahap Pre-Nursery", Jurnal Sains Agro, 2025 Publication	<1 %
17	Tri Adi Nugraha, Nurlinda Ayu Triwuri, Theresia Evila Purwanti Sri Rahayu. "Pengaruh Simulator In-Vessel Composting dalam Tanah untuk Meningkatkan Pengolahan Sampah Organik Skala Rumah Tangga", AGRIFOR, 2026 Publication	<1 %
18	www.rakyatterkini.com Internet Source	<1 %
19	repository.ub.ac.id Internet Source	<1 %
20	staidagresik.ac.id Internet Source	<1 %
21	ejournal.sisfokomtek.org Internet Source	<1 %
22	Ainur Rofiqi, Imam Mudakir, Umi Hasanah, Indri Pratiwi et al. "Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pengomposan Berbantuan Banana Starter untuk Pengelolaan Sampah Basah di TPA Pakusari Kabupaten Jember", Journal of Research Applications in Community Service, 2025 Publication	<1 %
23	123dok.com Internet Source	<1 %
24	digilib.uinkhas.ac.id Internet Source	<1 %
25	jurnalagriepat.wordpress.com Internet Source	<1 %
26	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1 %
27	journal.itk.ac.id Internet Source	<1 %
28	lppm.itk.ac.id Internet Source	<1 %

29	primordia.wisnuwardhana.ac.id Internet Source	<1 %
30	rama.unimal.ac.id Internet Source	<1 %
31	repository.its.ac.id Internet Source	<1 %
32	jurnal.polbangtanmanokwari.ac.id Internet Source	<1 %
33	id.scribd.com Internet Source	<1 %
34	jurnal.unprimdn.ac.id Internet Source	<1 %
35	lib.unnes.ac.id Internet Source	<1 %
36	ojs.unsulbar.ac.id Internet Source	<1 %
37	repositori.usu.ac.id Internet Source	<1 %
38	repository.metrouniv.ac.id Internet Source	<1 %
39	Istiqomah, Dian Eka Kusumawati, Rifky Ardhana Kisno Saputra, Mahfud Sudarsono, Fadila Nur Safitri. "Pelatihan dan Pendampingan Pembuatan Pupuk Organik dari Limbah Enceng Gondok (Eichhornia Crassipes) dan Kotoran Kambing di Desa Centini, Kabupaten Lamongan", Jurnal Pengabdian Nasional (JPN) Indonesia, 2024 Publication	<1 %
40	P. K. Wardhani, S. Amizera, F. H. Prima. "Produksi Biogas dari Limbah Black Water dan Kotoran Ternak Menggunakan Reaktor Upflow Anaerobic Sludge Blanket (UASB)", Jurnal Sain Peternakan Indonesia, 2021 Publication	<1 %
41	eprints.uns.ac.id Internet Source	<1 %
42	moam.info Internet Source	<1 %
43	www.jamsi.jurnal-id.com Internet Source	<1 %

44	eprints.ums.ac.id Internet Source	<1 %
45	manfaat.stkipmb.ac.id Internet Source	<1 %
46	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
47	www.kspmm.org Internet Source	<1 %
48	Dwi Haryanta, Tatuk Tojibatus Sa'adah, Moch. Thohiron, Indarwati Indarwati, Dian Fitri Permatasari. "Aplikasi Pupuk Organik Cair dari Limbah Organik Perkotaan pada Tanaman Bawang Merah (<i>Allium Ascalonicum</i> L.)", Jurnal Pertanian Terpadu, 2022 Publication	<1 %
49	Eko Prayogo, Sartono Joko Santosa, Kharis Triyono, Siswadi. "PENGARUH KOMPOSISI MEDIA TANAM DAN DOSIS PUPUK NPK TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN TALAS (<i>Colocasia esculenta</i> L.)", AGROTECH : JURNAL ILMIAH TEKNOLOGI PERTANIAN, 2026 Publication	<1 %
50	Hesti Pujiwati, Atra Romeida, Widodo Widodo, Dotty Suryati, Prasetyo Prasetyo, Wuri Prameswari, Wahyu Hidayat, Edi Susilo. "Aplikasi Jenis Kompos dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai di Entisol Bengkulu", AGROSAINSTEK: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian, 2023 Publication	<1 %
51	Ruby Priaegar Hamonangan, Afandi Afandi, Didin Wiharso, Karden E.S Manik. "PENGARUH APLIKASI BAHAN ORGANIK DAN GIPSUM TERHADAP KEMANTAPAN AGREGAT TANAH PADA PERTANAMAN KEDELAI (<i>Glycine max</i> (L.) Merr.) DI LAHAN BPTP TEGINENENG LAMPUNG SELATAN", Jurnal Agrotek Tropika, 2019 Publication	<1 %
52	Rudy Soplanit, Junet Putinella, Elga Siwalette Siwalette. "Prediksi Erosi Dan Arahkan Penggunaan Lahan Di Bagian Hulu Das Wai Illa Desa Amahusu Kecamatan Nusaniwe Kota Ambon", Agrologia, 2018 Publication	<1 %
53	Shifa Zahiranisa, Reni Mulyani, Dikdik Mulyadi. "EFEKTIVITAS BIOAKTIVATOR EM4 DALAM PEMBUATAN POC LUMPUR BUDIDAYA PATIN UNTUK PERTUMBUHAN PAKCOY SECARA HIDROPONIK", ZIRAA'AH MAJALAH ILMIAH PERTANIAN, 2025 Publication	<1 %
54	core.ac.uk Internet Source	<1 %

55	doaj.org Internet Source	<1 %
56	docobook.com Internet Source	<1 %
57	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	<1 %
58	iespa.or.id Internet Source	<1 %
59	journal.uinsgd.ac.id Internet Source	<1 %
60	pancaranpendidikan.or.id Internet Source	<1 %
61	publikasi.mercubuana.ac.id Internet Source	<1 %
62	pustakapertanianub.staff.ub.ac.id Internet Source	<1 %
63	ragilendika.blogspot.com Internet Source	<1 %
64	repository.ulb.ac.id Internet Source	<1 %
65	rizkyyuliachandra.blogspot.com Internet Source	<1 %
66	www.journal.unrika.ac.id Internet Source	<1 %
67	Abyadul Fitriyah, Ria Harmayani, Hery Haryanto, Alimuddin Alimuddin et al. "Kajian Kandungan Nutrisi Bio-Slurry limbah Biogas dan Pemanfaatannya sebagai Pupuk Organik di Desa Batu Kuta Lombok Barat", Baselang, 2024 Publication	<1 %
68	Dewi Satriani, Purnama Ningsih, Ratman Ratman. "Serbuk Dari Limbah Cangkang Telur Ayam Ras Sebagai Adsorben Terhadap Logam Timbal (Pb)", Jurnal Akademika Kimia, 2017 Publication	<1 %
69	Esti Rizkiana Pratiwi, Muhammad Abdillah Kurniawan, Alvin Riss Auliya, Wulan Cahyaningtyas et al. "Pemanfaatan Fermentasi Eceng Gondok (Eichhornia crassipes) sebagai Pupuk Organik Cair di Dusun Kutu, Desa Segodobancang, Sidoarjo", PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat, 2025 Publication	<1 %

70	Joko Hadi Susilo, Tri Astuti Handayani, Hartiningsih Astuti, Laily Agustina Rahmawati et al. "PENDAMPINGAN PEMANFAATAN LIMBAH SAYURAN RUMAH TANGGA MENJADI PUPUK ORGANIK CAIR", Jurnal Abdi Masyarakat, 2024 Publication	<1 %
71	Melissa Syamsiah, Ramli Ramli, Wedi Nur Iman Akbar. "RESPON TANAMAN SAWI HIJAU (<i>Brassica parachinensis</i>) TERHADAP PEMBERIAN DOSIS PUPUK KOMPOS DARI LIMBAH KULIT BUAH JARAK PAGAR (<i>Jatropha curcas</i>)", AGROSCIENCE (AGSCI), 2021 Publication	<1 %
72	Najirul Hafizah, Jumar Jumar, Riza Adrianoor Saputra. "KUALITAS KOMPOS LIMBAH SOLID SAWIT DENGAN BERBAGAI BIODEKOMPOSER", Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia, 2022 Publication	<1 %
73	Nur jannah, Nurjannah. "PENGARUH POC KULIT NANAS DAN POC KULIT PEPAYA TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN SELADA (<i>Lactuca Sativa</i>)", Jurnal Teknologi Lingkungan, 2026 Publication	<1 %
74	Prasmaji Sulistyanto, Joko Maryanto, Purwandaru Widyasunu, Rifqi Raditya Kurniawan, Etik Wukir Tini. "Teknologi Integrasi Pupuk Organik Hayati Kotoran Ternak pada Pembibitan Buah di Desa Kebarongan, Kecamatan Kemranjen, Kabupaten Banyumas", Bijaksana: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 2025 Publication	<1 %
75	Renaldy Eka Putra, Ahmad Saleh, Desta Ayu Pratama. "Pembuatan Kompos Limbah Dapur Organik Sebagai Upaya Pengurangan Sampah Rumah Tangga di Kelurahan Batu Putuk", Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) TABIKPUN, 2026 Publication	<1 %
76	docplayer.info Internet Source	<1 %
77	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	<1 %
78	eprints.uny.ac.id Internet Source	<1 %
79	forindpress.com Internet Source	<1 %
80	jos.unsoed.ac.id Internet Source	<1 %

81	Internet Source	<1 %
82	junaidualbabsetiawan.blogspot.com Internet Source	<1 %
83	karungberas99.wordpress.com Internet Source	<1 %
84	perbaiki-rumah.blogspot.com Internet Source	<1 %
85	tyafitriyani23.wordpress.com Internet Source	<1 %
86	www.coursehero.com Internet Source	<1 %
87	Jadi Jadi, Primadiyanti Arsela, Ardaniah Ardaniah. "OPTIMALISASI JENIS DAN DOSIS PUPUK KANDANG UNTUK MENINGKATKAN PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN SAWI HIJAU (Brassica juncea L.)", ZIRAA'AH MAJALAH ILMIAH PERTANIAN, 2026 Publication	<1 %
88	Wina Nur Octavia Utami, Ginanjar Pratama, Afifah Nurazizatul Hasanah. "Characteristics of Organic Fertilizer from Seaweed Sargassum sp. to Enhance the Growth of Caisim (Brassica juncea) Plants", Jurnal Ilmiah PLATAX, 2026 Publication	<1 %
89	syamsul bahri. "Pendekatan Dan Strategi Pengembangan Sistem Pertanian Terintegrasi Ternak-Tanaman Menuju Ketahanan Pangan Nasional", INA-Rxiv, 2019 Publication	<1 %
90	we-didview.xyz Internet Source	<1 %
91	Dwi Haryati Ningsih, Muhammad Nashruddin, Muhammad Anwar. "Uji efektivitas poc lidah buaya dan air cucian beras terhadap peningkatan produksi pakcoy (Brassica rapa L.)", Jurnal Agrotek Ummat, 2024 Publication	<1 %
92	Suhemi Emi. "STATUS KESUBURAN TANAH INCEPTISOL PADA PENGGUNAAN LAHAN KELAPA SAWIT DI DESA PENGADANG KECAMATAN SEKAYAM KABUPATEN SANGGAU", Pedontropika : Jurnal Ilmu Tanah dan Sumber Daya Lahan, 2022 Publication	<1 %
93	Usamah Rofi Robbani, Andi Masnang, Srikandi Srikandi. "Response Of Growth and Production of Red Chili to The Application of Trichoderma harzianum in Various	<1 %

Combinations of Planting Media", Sains Natural: Journal of Biology and Chemistry, 2025

Publication

94

idoc.pub
Internet Source

<1%

Exclude quotes

On

Exclude matches

Off

Exclude bibliography

On