



**BAKMI JETIS DAN BAKMI LUDES (BANK MINYAK JELANTAH PROLANIS
DAN BANK MINYAK JELANTAH UNTUK DESA) DALAM UPAYA
PENGELOLAAN LIMBAH CAIR RUMAH TANGGA**

LAPORAN KARYA KINERJA

Oleh :

Ari Mulyatun Chasanah

027241010

**PROGRAM STUDI SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2025**



**BAKMI JETIS DAN BAKMI LUDES (BANK MINYAK JELANTAH PROLANIS
DAN BANK MINYAK JELANTAH UNTUK DESA) DALAM UPAYA
PENGELOLAAN LIMBAH CAIR RUMAH TANGGA**

LAPORAN KARYA KINERJA

Oleh :

Ari Mulyatun Chasanah

027241010

**PROGRAM STUDI SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

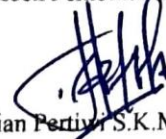
1. Judul : Bakmi Jetis dan Bakmi Ludes (Bank Minyak Jelantah Prolanis dan Bank Minyak Jelantah untuk Desa) dalam Upaya Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga

2. Mahasiswa Pelaksana :
 - Nama : Ari Mulyatun Chasanah
 - NIM : 027241010
 - Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
 - Fakultas : Kesehatan
 - No HP : 081329984842
 - Email : amcgaleri@gmail.com
3. Instansi Bekerja : UPTD Puskesmas Jetak
4. Lama Bekerja : 6 tahun

Ungaran, 30 Juli 2025

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Kartika Dian Pertiwi S.K.M., M.Kes.

NIDN. 0631039202

LEMBAR PENGESAHAN

1. Judul : Bakmi Jetis dan Bakmi Ludes (Bank Minyak Jelantah Prolanis dan Bank Minyak Jelantah untuk Desa) dalam Upaya Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga
2. Mahasiswa Pelaksana
Nama : Ari Mulyatun Chasanah
NIM : 027241010
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan
No. HP : 081329984842
Email : amcgaleri@gmail.com
3. Instansi Bekerja : UPTD Puskesmas Jetak
4. Lama Bekerja : 6 tahun

Ungaran, 11 Agustus 2025

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



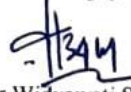
Kartika Dian Periwati S.K.M., M.Kes.
NIDN. 0631039202

Dosen Penguji I



Heri Sugianto, S.K.M., M.Kes.
NIDN 0015027801

Dosen Penguji II



Dr. Sigit Ambar Widyawati, S.K.M., M. Kes.
NIDN 0625068002

Menyetujui,
Ketua Program Studi



Sri Lestari, S.K.M., M.Kes.
NIDN 0630059101

Mengesahkan,
Dekan Fakultas



Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIDN 0627097501

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Ari Mulyatun Chasanah
NIM : 027241010
Program Studi/Fakultas : S1 Kesehatan Masyarakat/Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir berjudul "Bakmi Jetis dan Bakmi Ludes (Bank Minyak Jelantah Prolanis dan Bank Minyak Jelantah Untuk Desa) Dalam Upaya Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Tugas Akhir ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Tugas Akhir ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 11 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan



Ari Mulyatun Chasanah
NIM. 027241010

KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Ari Mulyatun Chasanah
NIM : 027241010
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Jenis Karya Ilmiah : Karya Kinerja
Judul Karya Kinerja : Bakmi Jetis dan Bakmi Ludes (Bank Minyak
Jelantah Prolanis dan Bank Minyak Jelantah Untuk Desa) Dalam Upaya
Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan dan mempublikasikan karya kinerja saya yang berjudul "Bakmi Jetis dan Bakmi Ludes (Bank Minyak Jelantah Prolanis dan Bank Minyak Jelantah Untuk Desa) Dalam Upaya Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga" untuk kepentingan akademisi.

Ungaran, 11 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan



Ari Mulyatun Chasanah
NIM. 027241010

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala nikmat dan rahmat-Nya, sehingga karya kinerja yang berjudul “Bakmi Jetis dan Bakmi Ludes (Bank Minyak Jelantah Prolanis dan Bank Minyak Jelantah Untuk Desa) Dalam Upaya Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga”, dapat terselesaikan dengan baik. Dengan terselesaikannya karya kinerja ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membimbing, membantu dan mendoakan. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih, adapun pihak-pihak tersebut antara lain :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Sri Lestari, S.KM., M.Kes. selaku Ka. Prodi Sarjana Kesehatan Masyarakat Universitas Ngudi Waluyo
4. Kartika Dian Pertiwi,S.K.M.,M.Kes selaku pembimbing karya kinerja yang telah memberikan banyak sekali masukan serta bimbingan kepada penulis dalam menyusun karya kinerja
5. Bapak dan Ibu Dosen serta staf pengajar Universitas Ngudi Waluyo yang telah banyak membantu dalam pelaksanaan proses belajar mengajar
6. Keluarga tersayang yang telah memberikan dukungan material maupun spiritual.
7. Teman-teman Mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo yang telah membantu dan memberikan dorongan kepada penulis sehingga tugas ini bisa terselesaikan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam pembuatan karya kinerja banyak kekurangan, untuk itu penulis mohon saran yang bersifat membangun untuk menyempurnakan karya kinerja ini. Penulis berharap semoga karya kinerja ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Ungaran, Agustus 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS	v
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GRAFIK	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Lingkup Pengabdian dan Pengembangan	4
C. Tujuan Tugas Akhir Program RPL	5
D. Manfaat Tugas Akhir Program RPL	5
BAB II TINJAUAN TEORI	6
A. Profil Tempat Bekerja	6
B. Struktur Organisasi Tempat Bekerja	9
C. Data Demografi	10
D. Deskripsi Pekerjaan Mahasiswa	10
E. Teori	12
BAB III. KINERJA PENGABDIAN DAN PENGEMBANGAN	19
A. Kinerja Pengabdian	19
B. Kinerja Pengembangan	19
BAB IV. PEMBAHASAN	23
BAB V. PENUTUP	38
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Puskesmas Jetak	9
Gambar 2.2 Alur Kerja Kesehatan Lingkungan	12

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jumlah penduduk wilayah Puskesmas Jetak	10
Tabel 3.1 Laporan bulanan STBM Puskesmas Jetak	19
Tabel 4.1 Cakupan Limbah Minyak Jelantah Bakmi Jetis 2022	23
Tabel 4.2 Cakupan Limbah Minyak Jelantah Bakmi Ludes 2023	25
Tabel 4.3 Cakupan Limbah Minyak Jelantah Bakmi Jetis 2023	29
Tabel 4.4 Cakupan Limbah Minyak Jelantah Bakmi Ludes 2023 setelah inovasi	29
Tabel 4.5 Cakupan Limbah Cair Rumah Tangga.....	30
Tabel 4.6 Monev Kegiatan Bakmi Jetis Jan-Maret 2023	32
Tabel 4.7 Monev Kegiatan Bakmi Jetis April-Juni 2023	32
Tabel 4.8 Monev Kegiatan Bakmi Ludes Jan-Maret 2023	33
Tabel 4.9 Monev Kegiatan Bakmi Ludes April-Juni 2023	34
Tabel 4.10 Monev Kegiatan Bakmi Ludes 2024.....	35
Tabel 4.11 Monev Kegiatan Bakmi Jetis Ludes 2025.....	36

DAFTAR GRAFIK

Grafik 3.1 Cakupan STBM Agustus Puskesmas Jetak 2022	20
Grafik 4.1 Cakupan Limbah Minyak Jelantah Bakmi Jetis 2023.....	23
Grafik 4.2 Cakupan Limbah Minyak Jelantah Bakmi Ludes 2023	26
Grafik 4.3 Cakupan Limbah Cair Rumah Tangga	31

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. SOP Bakmi Jetis
- Lampiran 2. SOP Bakmi Ludes
- Lampiran 3. MOU Pengelolaan Limbah Minyak Jelantah tahun 2022
- Lampiran 4. MOU Pengelolaan Limbah Minyak Jelantah tahun 2025
- Lampiran 5. Kuesioner Bakmi Jetis Bakmi Ludes
- Lampiran 6. MMT Inovasi Bakmi Jetis Bakmi Ludes
- Lampiran 7. Leaflet Inovasi Bakmi Jetis
- Lampiran 8. Leaflet Inovasi Bakmi Ludes
- Lampiran 9. Gambar sosialisasi bakmi jetis
- Lampiran 10. Gambar peserta prolanis membawa minyak jelantah
- Lampiran 11. Buku besar Bakmi Jetis
- Lampiran 12. Gambar penyetoran minyak jelantah ke pihak ke 3
- Lampiran 13. Dokumentasi Bakmi Ludes