

**PENGARUH PEMBERIAN LEAFLET DAGUSIBU TERHADAP
PENGETAHUAN OBAT PADA SISWA SMA AL-IRSYAD
KOTA TEGAL**



**Universitas
Harkat Negeri**

TUGAS AKHIR

Oleh:

LUWIANA

NIM. 23080016

PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS HARKAT NEGERI

2026

**PENGARUH PEMBERIAN LEAFLET DAGUSIBU TERHADAP
PENGETAHUAN OBAT PADA SISWA SMA AL-IRSYAD
KOTA TEGAL**



TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Studi
pada Program Studi Diploma III Farmasi

Oleh:

LUWIANA

NIM. 23080016

PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS HARKAT NEGERI

2026

UNIVERSITAS HARKAT NEGERI	Kode/No :
	Tanggal :
FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Revisi :
	SEKOLAH VOKASI

**HALAMAN PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PENGARUH PEMBERIAN LEAFLET DAGUSIBU TERHADAP
PENGETAHUAN OBAT PADA SISWA SMA AL-IRSYAD
KOTA TEGAL**

Oleh:
Luwiana
NIM. 23080016

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian
persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi pada
Program Studi Diploma III Farmasi, Universitas Harkat Negeri

Tim Penguji

Ketua Penguji	: <u>apt. Sari Prabandari, S.Farm., M.M.</u>	
NIDN.	0623018502	
Anggota Penguji I	: <u>apt. Muladi Putra Mahardika,</u>	
	<u>M.Farm.</u>	
NIDN.	0617089202	
Anggota Penguji II	: <u>A. Aniq Barlian, S.Farm., M.H.</u>	
NIDN.	0615098902	

Tegal, 31 Maret 2026

Menyetujui,

Fakultas Sekolah Vokasi
Dekan

Program Studi Diploma III Farmasi
Ketua Program Studi

 **Universitas
Harkat Negeri**
Sekolah Vokasi

Dr. apt. Heru Nurcahyo, S.Farm., M.Sc.
NIPY. 10.007.038

 **Universitas
Harkat Negeri**

apt. Rizki Febrivanti, M.Farm.
NIPY. 09.012.117

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk
telah saya nyatakan benar

NAMA	: LUWIANA
NIM	: 23080016
Tanda Tangan	: 
Tanggal	: 27 Februari 2026

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Harkat Negeri, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Luwiana
NIM : 23080016
Program Studi : Diploma III Farmasi
Jenis Karya : Tugas Akhir
Skim TA : Publikasi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Harkat Negeri Tegal Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Pengaruh Pemberian Leaflet DAGUSIBU terhadap Pengetahuan Obat pada Siswa SMA Al-Irsyad Kota Tegal.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Harkat Negeri Tegal berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Universitas Harkat Negeri

Pada Tanggal : 27 Februari 2026



NIM. 23080016

HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

(QS. Al-Insyirah: 5)

“Ilmu bukanlah apa yang dihafal, melainkan apa yang memberikan manfaat”

(Imam Syafi’i)

“Masa depan adalah milik mereka yang percaya pada keindahan impian mereka. Jangan biarkan keraguan hari ini menghalangi pencapaian besar yang telah menantimu di hari esok”

(Eleanor Roosevelt)

Kupersembahkan buat:

1. Ibu dan Bapak
2. Kakakku
3. My Partner I.A
4. Rekan-rekan seperjuangan
5. Bapak/Ibu Dosen Pembimbing I dan II
6. Dosen Penguji
7. Keluarga kecil Prodi DIII Farmasi
8. Almamaterku, Universitas Harkat Negeri

PRAKATA

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Alhamdulillahirabbil'alamin segala puji dan syukur Penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, hidayah serta inayah-Nya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul “Pengaruh Pemberian *Leaflet* DAGUSIBU terhadap Pengetahuan Obat pada Siswa SMA Al-Irsyad Kota Tegal.

Tugas akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai gelar derajat ahli madya farmasi pada program studi Diploma III farmasi Universitas Harkat Negeri. Penulisan naskah Tugas Akhir ini dapat disusun dengan baik berkat adanya arahan, bimbingan, serta berbagai informasi yang diberikan oleh berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati Penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tulus kepada:

1. Bapak Sudirman Said, Ak., M.B.A. selaku Rektor Universitas Harkat Negeri Tegal.
2. Bapak Dr. apt. Heru Nurcahyo, S.Farm., M.Sc. selaku Dekan Fakultas Sekolah Vokasi Universitas Harkat Negeri Tegal.
3. apt. Rizki Febriyanti, M.Farm. selaku Ketua Program Studi Diploma III Universitas Harkat Negeri Tegal.
4. apt. Meliyana Perwita Sari, M.Farm. selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan ilmu bagi penulis. Terimakasih atas waktu dan bimbingannya.

5. Akhmad Aniq Barlian, S.Farm., M.H. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan ilmu bagi penulis. Terimakasih atas waktu dan bimbingannya.
6. Kepada kepala sekolah, guru dan segenap siswa SMA Al-Irsyad Kota Tegal.
7. Seluruh keluarga tercinta yang selalu memberikan do'a, semangat, dukungan, serta kasih sayang yang menjadi cahaya dalam setiap langkah penulis.
8. Teman-teman seperjuangan dan para sahabat yang telah memberikan bantuan, dukungan dan motivasi.
9. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan ilmu dan pengalaman yang dimiliki. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak.

Akhir kata, penulis berharap semoga Tugas Akhir ini bermanfaat dan berguna bagi semua pihak yang membutuhkan.

Tegal, 27 Februari 2026

Penulis

INTISARI

Luwiana., Sari, Meliyana Perwita., Barlian, Akhmad Aniq., 2026. Pengaruh Pemberian Leaflet DAGUSIBU terhadap Pengetahuan Obat pada Siswa SMA Al-Irsyad Kota Tegal

Penggunaan obat yang tidak rasional merupakan isu kesehatan global, terutama di kalangan remaja dengan tingkat literasi kesehatan yang rendah. Program DAGUSIBU merupakan inisiatif penting untuk meningkatkan pengetahuan obat yang aman dan benar. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh pemberian leaflet DAGUSIBU terhadap peningkatan pengetahuan obat pada siswa SMA Al-Irsyad Kota Tegal.

Metode penelitian ini menggunakan metode *pre-experimental* dengan rancangan *one group pre-test post-test design*. Sampel diambil secara *purposive sampling* sebanyak 11 responden. Data dianalisis menggunakan uji statistik non-parametrik *Wilcoxon Signed Rank Test*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara sebelum dan sesudah pemberian intervensi berupa *leaflet* dengan hasil nilai signifikansinya 0,003 ($p\text{-value} < 0,005$). Dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh dalam pemberian *leaflet* DAGUSIBU terhadap pengetahuan obat pada siswa SMA Al-Irsyad Kota Tegal.

Kata Kunci: DAGUSIBU, Pengetahuan Obat, Leaflet, Siswa

ABSTRACT

Luwiana., Sari, Meliyana Perwita., Barlian, Akhmad Aniq., 2026. The Effect of Distributing DAGUSIBU Leaflets on Drug Knowledge among Students at Al-Irsyad High School in Tegal City

Irrational medication use is a global health issue, particularly among adolescents with low health literacy. The DAGUSIBU program is a key initiative to improve knowledge of safe and proper medication use. The purpose of this study was to determine the effect of distributing DAGUSIBU leaflets on improving medication knowledge among high school students at Al-Irsyad High School in Tegal City.

The research method employed a pre-experimental design with a one-group pre-test post-test design. The sample was selected using purposive sampling, comprising 11 respondents. Data were analyzed using the non-parametric Wilcoxon Signed Rank Test.

The results showed a significant difference between pre- and post-intervention scores following the distribution of the leaflet, with a significance value of 0.003 ($p\text{-value} < 0.005$). It can be concluded that the distribution of the DAGUSIBU leaflet has an effect on medication knowledge among students at Al-Irsyad High School in Tegal City.

Keywords: DAGUSIBU, Drug Knowledge, Leaflet, Student

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
PRAKATA.....	vii
INTISARI.....	viii
<i>ABSTRACT</i>	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Pengetahuan	7
2.1.1 Pengertian Pengetahuan	7
2.1.2 Tingkat Pengetahuan	7
2.1.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	9
2.1.4 Pengukuran Pengetahuan	10
2.2 Obat.....	11
2.2.1 Pengertian Obat.....	11

2.2.2	Penggolongan Obat	11
2.3	DAGUSIBU	14
2.1.5	Pengertian DAGUSIBU	14
2.1.6	Dapatkan Obat (DA)	15
2.1.7	Gunakan Obat (GU)	16
2.1.8	Simpan Obat (SI)	23
2.1.9	Buang Obat (BU)	24
2.4	Leaflet	24
2.5	Sekolah Menengah Atas	25
2.5.1	Pengertian Sekolah Menengah Atas	25
2.5.2	Sejarah SMA Al-Irsyad Tegal	26
2.6	Kerangka Teori	28
2.7	Kerangka Konsep	29
BAB III METODE PENELITIAN		30
3.1	Ruang Lingkup Penelitian	30
3.1.1	Ruang Lingkup Ilmu	30
3.1.2	Ruang Lingkup Tempat	30
3.1.3	Ruang Lingkup Waktu	30
3.1.4	Rancangan dan Jenis Penelitian	30
3.2	Populasi dan Sampel	31
3.2.1	Populasi	31
3.2.2	Sampel	31
3.3	Variabel Penelitian	33
3.4	Definisi Operasional	34
3.5	Uji Validitas	34
3.5.1	Uji Validitas	34
3.6	Jenis dan Sumber Data	35
3.6.1	Jenis Data	35
3.6.2	Cara Pengumpulan Data	35
3.7	Pengolahan Data dan Analisis Data	36
3.7.1	Pengolahan Data	36

3.7.2 Analisis Data	37
3.8 Etika Penelitian	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	39
4.1 Deskripsi Karakteristik Responden.....	39
4.1.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	40
4.1.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	41
4.2 Pengetahuan Responden Sebelum dan Sesudah Pemberian <i>Leaflet</i>	42
4.3 Pengaruh Pemberian <i>Leaflet</i> DAGUSIBU terhadap Pengetahuan Obat....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
5.1 Kesimpulan	49
5.2 Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN	55

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian	5
Tabel 3.1 Rancangan Penelitian	31
Tabel 3.2 Definisi Operasional.....	34
Tabel 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Usia	40
Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	41
Tabel 4.3 Distribusi Kategori Pengetahuan DAGUSIBU Obat Sebelum dan Sesudah diberikan <i>Leaflet</i>	43
Tabel 4.4 Uji Normalitas Tingkat Pengetahuan Menggunakan <i>Shapiro-Wilk</i>	44
Tabel 4.5 Hasil Uji <i>Wilcoxon Signed Rank Test</i>	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Obat Bebas	11
Gambar 2.2 Logo Obat Bebas Terbatas	12
Gambar 2.3 Tanda Peringatan Obat Bebas Terbatas	12
Gambar 2.3 Logo Obat Keras	13
Gambar 2.4 Logo Obat Narkotika.....	13
Gambar 2.5 Logo Obat Psikotropika	14
Gambar 2.6 Kerangka Teori	28
Gambar 2.7 Kerangka Konsep	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Surat Ijin Penelitian	56
Lampiran 2. Surat Balasan Izin Penelitian	57
Lampiran 3. Surat Selesai Penelitian	58
Lampiran 4. Lembar <i>Informed Consent</i>	69
Lampiran 5. Lembar Kuesioner	60
Lampiran 6. Lembar Surat Validasi Apoteker	62
Lampiran 7. Lembar Surat Validasi Apoteker & Farmasi Klinis	63
Lampiran 8. Lembar Surat Validasi Tata Bahasa	64
Lampiran 9. <i>Leaflet</i>	65
Lampiran 10. Rekapitulasi <i>Pre-test</i> Responden	66
Lampiran 11. Rekapitulasi <i>Pos-test</i> Responden	67
Lampiran 12. Hasil Analisis Data	68
Lampiran 13. Dokumentasi Penelitian	71
Lampiran 14. Form Kelayakan Ujian Tugas Akhir	73
Lampiran 15. Lembar Hasil <i>Plagiarisme</i>	74
Lampiran 16. Sertifikat Publikasi Jurnal	76
Lampiran 17. Artikel Publikasi	77