PERBANDINGAN PERSEPSI MAHASISWA KESEHATAN DAN NON – KESEHATAN TERHADAP TINGKAT KEPATUHAN PENGGUNAAN ANTIBIOTIK SECARA TEPAT

SKRIPSI

NUR ASLINDA

NIM. 61608100822115

PROGRAM STUDI SARJANA FARMASI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

INSTITUT KESEHATAM MITRA BUNDA

BATAM

2026

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa	: Nur Aslinda
NIM	: 61608100822115
Judul	: Perbandingan Persepsi Mahasiswa Kesehatan dan Non – Kesehatan Terhadap Tingkat Kepatuhan Penggunaan Antibiotik Secara Tepat
Program Studi	: Sarjana Farmasi
Intitusi	: Institut Kesehatan Mitra Bunda

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari naskah skripsi dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi baik Skripsi beserta gelar Sarjana saya dibatalkan serta diproses sesuai peraturan perundangandangan yang berlaku.

Selanjutnya publikasi sebagian atau keseluruhan isi skripsi pada jurnal atau forum ilmiah harus menyertakan tim pembimbing sebagai author dan Institut Kesehatan Mitra Bunda sebagai afiliasi. Apabila saya melakukan pelanggaran dari ketentuan publikasi, maka saya bersedia mendapatkan sanksi akademik yang berlaku.

Batam, 04 September 2026

Pembuat Pernyataan

Nur Aslinda

NIM. 616081008220115

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Judul	: Perbandingan Persepsi Mahasiswa Kesehatan dan Non – Kesehatan Terhadap Tingkat Kepatuhan Penggunaan Antibiotik Secara Tepat
Nama Mahasiswa	: Nur Aslinda
Nim	: 61608100822115
Jenjang Pendidikan	: Sarjana Farmasi

Batam, 04 September 2026

Oleh Komisi Pembimbing

Pembimbing I	Pembimbing II
apt. Aprilva Sri Rachmayanti., M.Farm	**apt. Rakhmi Febrina Yunaspi., M.Farm**
NUPTK: 4747771672230300	**NUPTK: 9538763664230250**

Mengetahui,

Program Studi Sarjana Farmasi

Ketua,

Ghalib Syukrillah Syahputra, M.Farm.

NUPTK: 7436770671130250

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi Ini Dipertahankan dan Telah Diperbaiki Sesuai dengan
Masukan Dewan Penguji Skripsi Program Stusi Sarjana Farmasi
Fakultas Ilmu Kesehatan Institut Kesehatan Mitra Bunda
Pada Tanggal 04 September 2026

Mengesahkan
Program Studi Sarjana Farmasi
Fakultas Ilmu Kesehatan Institut Kesehatan Mitra Bunda

Pembimbing I

apt. Aprilya Sri Rachmayanti., M.Farm
NUPTK: 4747771672230300

Pembimbing II

apt. Rakhmi Febrina Yunaspi., M.Farm
NUPTK: 9538763664230250

Penguji I

Prof. apt. Dachriyanus, PhD
NUPTK: 745374768130102

Penguji II

Dhia Suhailah, S.Farm., M.Farm
NUPTK: 5556777678230120

Penguji III

Dr. Desy, S.S.,M.Pd
NUPTK: 0857757658300052

Mengetahui,
Program Studi Sarjana Farmasi
Ketua,

Ghalib Syukrillah Syahputra, M.Farm.
NUPTK: 7436770671130250

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT serta shalawat bagi Nabi Muhammad SAW atas selesainya skripsi penelitian berjudul **"Perbandingan Persepsi Mahasiswa Kesehatan dan Non-Kesehatan Terhadap Tingkat Kepatuhan Penggunaan Antibiotik Secara Tepat."** Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perbedaan pengetahuan, sikap, dan faktor yang memengaruhi persepsi kedua kelompok mahasiswa tersebut terhadap penggunaan antibiotik yang bijak.

Melalui kajian ini, diharapkan hasilnya dapat menjadi landasan bagi institusi pendidikan untuk meningkatkan literasi kesehatan serta mendukung upaya pencegahan resistensi antimikroba secara rasional. Penulis menyadari bahwa keberhasilan karya ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak, sehingga ucapan terima kasih yang tulus penulis sampaikan kepada:

1. Kepada Allah SWT, penulis mengucapkan syukur atas nikmat berupa kekuatan dan kelancaran dalam berpikir serta bertindak selama proses penyusunan proposal ini.
2. Dr. Nelli Roza, S.Kp., M.Kes., M.M selaku Rektor Institut Kesehatan Mitra Bunda Batam.
3. Dr. Ns. Savitri Gemini, M.Kep., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Institut Kesehatan Mitra Bunda Batam.
4. Ghalib Syukrillah Syahputra, M.Farm., selaku Ketua Program Studi Sarjana Farmasi Institut Kesehatan Mitra Bunda Batam.
5. apt. Aprilya Sri Rachmayanti, M.Farm selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta saran selama proses penyusunan skripsi ini.
6. apt. Rakhmi Febrina Yunaspi, M.Farm., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan masukan yang sangat berarti dalam penyusunan skripsi ini.
7. Prof. apt. Dachriyanus, PhD., selaku Dosen Penguji I yang telah meluangkan waktu serta memberikan saran sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.

8. Dhia Suhailah, S.Farm., M.Farm., selaku Dosen Penguji II yang telah meluangkan waktu serta memberikan saran sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
9. Dr. Desy, S.S.,M.Pd., selaku Dosen Penguji III yang telah meluangkan waktu serta memberikan saran sehingga skripsi ini menjadi lebih baik.
10. Kepada seluruh dosen Program Studi Sarjana Farmasi yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan serta membantu kelancaran penulis dalam penyusunan skripsi ini.
11. Teristimewa kepada orang tua penulis, sekaligus kakak dan abang saya serta keluarga yang senantiasa memberikan doa, dukungan moral, material, dan motivasi bagi penulis.
12. Terima Kasih kepada 10 orang sahabat saya yang telah memberikan dukungan dan masukan selama proses penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki keterbatasan dan kekurangan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi penyempurnaan di masa mendatang. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang kefarmasian.

Batam, 04 September 2026



Nur Aslinda

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN ..... **iii**
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING ..... **iv**
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI ..... **v**
HALAMAN PERSEMBAHAN ..... **vi**
KATA PENGANTAR ..... **ix**
ABSTRAK ..... **xi**
ABSTRACT ..... **xii**
RIWAYAT HIDUP PENULIS ..... **xiii**
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIK ..... **xiv**
DAFTAR ISI ..... **xv**
DAFTAR TABEL ..... **xviii**
DAFTAR GAMBAR ..... **xix**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xx**
DAFTAR SINGKATAN ..... **xxi**
BAB I PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 4
1.3 Tujuan Penelitian 4
1.3.1 Tujuan Umum 4
1.3.2 Tujuan Khusus 4
1.4 Manfaat Penelitian 5
1.4.1 Manfaat Teoretis 5
1.4.2 Manfaat Praktis 5
1.5 Keaslian Penelitian 6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA **8**
2.1 Antibiotik 8
2.1.1 Definisi Antibiotik 8
2.1.2 Mekanisme Kerja Antibiotik 8
2.1.3 Golongan Antibiotik 9
2.1.4 Penggunaan Antibiotik Yang Rasional 10
2.1.5 Resistensi Antibiotik 11
2.1.6 Mekanisme Resistensi Antibiotik 11
2.1.7 Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Resistensi 12
2.2 Persepsi 13
2.2.1 Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Persepsi 13

2.3 Kepatuhan 14
2.3.1 Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Kepatuhan 14
2.4 Mahasiswa 15
2.4.1 Definisi Mahasiswa Kesehatan 15
2.4.2 Definisi Mahasiswa Non – Kesehatan 15
2.5 Kuesioner MMAS – 8 (Morisky Medication AdherenceScale) 15
2.6 Kerangka Konseptual 17
2.7 Hipotosis Penelitian 18
BAB III METODE PENELITIAN 19
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian 19
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian 19
3.2.1 Populasi 19
3.2.2 Sampel 19
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian 21
3.3.1 Lokasi Penelitian 21
3.3.2 Waktu Penelitian 21
3.4 Variabel Penelitian 21
3.5 Kerangka Kerja 21
3.6 Prosedur Penelitian 22
3.7 Metode Pengumpulan Data 22
3.7.1 Sumber Data 22
3.7.2 Pengumpulan Data 22
3.7.3 Instrumen Penelitian 23
3.8 Pengolahan dan Analisis Data 24
3.8.1. Pengolahan 24
3.8.2. Analisis Data 25
3.9 Definisi Operasional 26
3.10 Etika Penelitian 27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 28
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian 28
4.1.1 Institut Kesehatan Mitra Bunda 28
4.1.2 Universitas Riau Kepulauan 28
4.2 Hasil Penelitian 29
4.2.1 Uji Validitas dan Reliabilitas 29

4.2.2 Analisis Univariat 29
4.2.3 Analisis Bivariat 30
4.3 Pembahasan 32
4.4 Keterbatasan Penelitian 38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 39
5.1 Kesimpulan 39
5.2 Saran 39
DAFTAR PUSTAKA 41
LAMPIRAN 45

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian 6
Tabel 2. 1 Berdasarkan Struktur Kimia Antibiotik 9
Tabel 2. 2 Kerangka Konseptual..... 17
Tabel 3. 1 Definisi Operasional 26
Tabel 4. 1 Hasil Uji Validitas Kuesioner 29
Tabel 4. 2 Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner 29
Tabel 4. 3 Karakteristik Responden..... 29
Tabel 4. 4 Distribusi Persepsi Mahasiswa Terhadap Antibiotik 30
Tabel 4. 5 Distribusi Kepatuhan Mahasiswa Terhadap Antibiotik 30
Tabel 4. 6 Uji Chi - Square Perbedaan Persepsi Mahasiswa Kesehatan dan Non – Kesehatan 30
Tabel 4. 7 Uji Chi - Square Perbedaan Tingkat Kepatuhan Mahasiswa Kesehatan dan Non – Kesehatan 31
Tabel 4. 8 Uji Chi - Square Hubungan Persepsi Terhadap Tingkat Kepatuhan.... 31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Kerangka Kerja 21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan 45
Lampiran 2 Skema Kerja 46
Lampiran 3 Surat Keterangan Kode Etik Penelitian 47
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian 48
Lampiran 5 Surat Balasan Izin Penelitian 49
Lampiran 6 QR Code Akses Kuesioner Penelitian 50
Lampiran 7 *Informed Concent* 51
Lampiran 8 Contoh Informed Consent Responden 52
Lampiran 9 Lembar Kuesioner Studi Pendahuluan 54
Lampiran 10 Instrumen Penelitian 56
Lampiran 11 Dokumentasi Penelitian 58
Lampiran 12 Outputt Hasil SPSS Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner 63
Lampiran 13 Output Hasil Analisis Univariat 65
Lampiran 14 Output Hasil Analisis Bivariat (*Chi - Square*) 67
Lampiran 15 Data Responden yang Memenuhi Kriteria Penelitian 70