



**LAPORAN TUGAS AKHIR
SKEMA: RISET/PENELITIAN**

**ANALISIS EMISI GAS BUANG KENDARAAN BERMOTOR
BERDASARKAN KARAKTERISTIK KENDARAAN
DI KOTA BATAM**

**DISUSUN OLEH:
LUSIANA ANDAYANI
NIM. 25421013**

**PEMINATAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN DAN INFORMATIKA
INSTITUT KESEHATAN PAYUNG NEGERI PEKANBARU
TAHUN 2026**



**LAPORAN TUGAS AKHIR
SKEMA: RISET/PENELITIAN**

**ANALISIS EMISI GAS BUANG KENDARAAN BERMOTOR
BERDASARKAN KARAKTERISTIK KENDARAAN
DI KOTA BATAM**

**TUGAS AKHIR SKEMA RISET/PENELITIAN DIJADIKAN SEBAGAI
SYARAT MEMPEROLEH GELAR SARJANA KESEHATAN
MASYARAKAT**

**DISUSUN OLEH:
LUSIANA ANDAYANI
NIM. 25421013**

**PEMINATAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN DAN INFORMATIKA
INSTITUT KESEHATAN PAYUNG NEGERI PEKANBARU
TAHUN 2026**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Nama : Lusiana Andayani
NIM : 25421013
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan dan Informatika
Skema Tugas Akhir : Riset/Penelitian
Judul Tugas Akhir : Analisis Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Berdasarkan Karakteristik Kendaraan di Kota Batam

Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui oleh Pembimbing dan dapat dipertahankan di hadapan Tim Penguji laporan tugas akhir Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan dan Informatika Institut Kesehatan Payung Negeri Pekanbaru.

Pekanbaru, Agustus 2026
Pembimbing



Rahmi Pramulia Fitri S., SKM, M.Kes
NIDN: 1006068604

Mengetahui,
Ketua Program Studi



Rahmi Pramulia Fitri S., SKM, M.Kes
NIDN: 1006068604

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS EMISI GAS BUANG KENDARAAN BERMOTOR BERDASARKAN KARAKTERISTIK KENDARAAN DI KOTA BATAM

LUSIANA ANDAYANI
NIM. 25421013

Laporan Tugas Akhir ini telah diperiksa dan dipertahankan di hadapan Tim
Penguji laporan tugas akhir Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan dan Informatika Institut Kesehatan Payung Negeri Pekanbaru

Pekanbaru, Agustus 2026

1 Dr. Suryani, M.KL
NIDN: 1006098702

Ketua Penguji



2 Kursiah Wartu Ningsih, M.Kes
NIDN: 1016088502

Anggota Penguji



3 Rahmi Pramulia Fitri, SKM, M.Kes
NIDN: 1006068604

Pembimbing



Mengesahkan
Dekan Fakultas Kesehatan dan Informatika



Dr. Dwi Sapta Aryatiningsih, M.Kes
NIDN: 1016098201

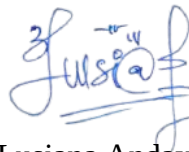
HALAMAN ORIGINALITAS KARYA ILMIAH

Nama : Lusiana Andayani
NIM : 25421013
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan dan Informatika
Skema Tugas Akhir : Riset/Penelitian
Judul Tugas Akhir : Analisis Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor
Berdasarkan Karakteristik Kendaraan di Kota Batam

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Pekanbaru, Agustus 2026

Mahasiswa



Lusiana Andayani

NIM. 25421013