



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

# **FAKTOR PENYEBAB DEMAM TIFOID PADA MAHASISWA TINGKAT AKHIR SEKOLAH VOKASI IPB (Studi Kasus Mahasiswa Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi)**

**THIAMALIA SYAMSAN**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INDUSTRI JASA MAKANAN DAN GIZI  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Faktor Penyebab Demam Tifoid pada Mahasiswa Tingkat Akhir Sekolah Vokasi IPB (Studi Kasus Mahasiswa Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi)” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, April 2021

Thiamalia Syamsan  
J3F118058



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## RINGKASAN

THIAMALIA SYAMSAN. Faktor Penyebab Demam Tifoid pada Mahasiswa Tingkat Akhir Sekolah Vokasi IPB (Studi Kasus Mahasiswa Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi) (*Typhoid Fever Causing Factors in Final Year Students of College of Vocational Studies IPB University (Case Study of Management of Food Service and Nutrition Students)*). Dibimbing oleh ANI NURAENI.

Tujuan umum dari tugas akhir adalah untuk mengkaji faktor penyebab demam tifoid pada mahasiswa gizi tingkat akhir Sekolah Vokasi IPB. Adapun tujuan khusus dari pengerjaan tugas akhir ini antara lain (1) mengkaji gambaran umum penyakit demam tifoid, (2) mengkaji faktor-faktor penyebab demam tifoid baik faktor internal dan faktor eksternal, terhadap mahasiswa gizi tingkat akhir Sekolah Vokasi IPB, (3) mengkaji evaluasi faktor penyebab demam tifoid terhadap mahasiswa gizi tingkat akhir Sekolah Vokasi IPB.

Pembuatan laporan dilakukan secara *online* atau daring (dalam jaringan) di rumah penulis yang beralamat di Jalan swaday 4 no.215 RT03/RW06, Jatimulya, Tambun Selatan, Kab. Bekasi. Jenis data yang digunakan yaitu data primer dan data sekunder, sedangkan analisis data yang digunakan yaitu analisis data deskriptif dengan memberikan fakta mengenai objek yang diteliti dan bersifat memaparkan serta menggunakan data kualitatif yang akan dijabarkan.

Hasil kuesioner yang telah disebarluaskan terdapat sebanyak 24 mahasiswa dari total 60 mahasiswa Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi yang memiliki riwayat atau gejala penyakit demam tifoid. Riwayat atau gejala penyakit demam tifoid yang dimiliki oleh 24 mahasiswa tersebut, terdapat 75% yang telah memilikinya sebelum memasuki perkuliahan dan beberapa diantaranya sudah dimiliki sejak kecil, sedangkan 16,7% lainnya baru mengalami dan memiliki riwayat atau gejala setelah memasuki perkuliahan.

Faktor penyebab terjadinya demam tifoid pada mahasiswa gizi tingkat akhir Sekolah Vokasi IPB yang berasal dari faktor internal yaitu jenis kelamin, umur, status gizi, kelelahan dan stress, sedangkan faktor eksternal berasal dari kebiasaan dan pola makan, kebiasaan mencuci tangan, kebiasaan dan pola tidur. Evaluasi faktor penyebab demam tifoid pada pengamatan ini didapatkan jika kelelahan merupakan faktor terbesar penyebab penyakit, yang berkaitan pula dengan faktor penyebab lainnya seperti kebiasaan dan pola tidur, kebiasaan dan pola makan, stress dan perilaku hidup bersih dan sehat.

Faktor-faktor penyebab demam tifoid jika dilakukan terus menerus maka akhirnya akan berdampak pada kesehatan dan kekebalan imun tubuh mahasiswa, sehingga rentan terkena penyakit terutama penyakit menular salah satunya yaitu penyakit demam tifoid. Oleh sebab itu, mahasiswa dapat perilaku hidup bersih dan sehat seperti rutin sarapan pagi, menjaga kebiasaan dan pola makan, rajin mencuci tangan dan menjaga kebersihan diri, tidur teratur dan cukup, serta mengurangi atau mengimbangi aktivitas fisik, untuk mencegah resiko penyakit demam tifoid berulang kembali.

*Kata kunci : Demam tifoid, Faktor penyebab, Gaya hidup, Kelelahan, Mahasiswa*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

# **FAKTOR PENYEBAB DEMAM TIFOID PADA MAHASISWA TINGKAT AKHIR SEKOLAH VOKASI IPB (Studi Kasus Mahasiswa Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi)**

**THIAMALIA SYAMSAN**



**Laporan Akhir**  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya pada

Program Studi Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INDSTURI JASA MAKANAN DAN GIZI  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Dr. Ir. R. A Hangesti Emi Widyasari M.Si

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Judul Laporan : Faktor Penyebab Demam Tifoid pada Mahasiswa Tingkat Akhir Sekolah Vokasi IPB (Studi Kasus Mahasiswa Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi)

Nama : Thiamalia Syamsan  
NIM : J3F118058

Disetujui oleh

Pembimbing :  
Ani Nuraeni, S.Pd, M.Pd.



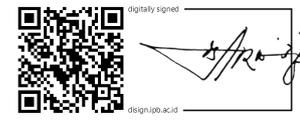
**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Dr. Ir. Rina Martini, M.Si.  
NIP. 196903282009102002



Dekan Sekolah Vokasi:  
Dr. Ir. Arief Darjanto, M. Ec.  
NIP. 196106181986091001



Tanggal Ujian: 10 Juli 2021

Tanggal Lulus:

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.