



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pengaruh Konsumsi Susu Formula yang Disuplementasi Gabungan Strain Bifidobacteria (*B. longum BB536, B. breve M-16V, dan B. longum subsp. infantis M-63*) terhadap Risiko Atopik Anak Sehat Usia 1-3 Tahun

Tahun  
Yogi Gradianto Brahmantoko, dr. Dian Kesumapramudya Nurputra, M.Sc, Ph.D, Sp.A, Subsp.Neuro(K); Nurwestu R  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH KONSUMSI SUSU FORMULA YANG  
DISUPLEMENTASI GABUNGAN STRAIN BIFIDOBACTERIA  
(*B. longum BB536, B. breve M-16V, DAN B. longum subsp. infantis M-63*)  
TERHADAP RISIKO ATOPIK ANAK SEHAT USIA 1-3 TAHUN**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran  
Universitas Gadjah Mada



Disusun oleh:  
YOGI GRADIANTO BRAHMANDOKO  
21/478061/KU/23197

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN  
KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pengaruh Konsumsi Susu Formula yang Disuplementasi Gabungan Strain Bifidobacteria (*B. longum BB536, B. breve M-16V, dan B. longum subsp. infantis M-63*) terhadap Risiko Atopik Anak Sehat Usia 1-3 Tahun

Tahun  
Yogi Gradianto Brahmantoko, dr. Dian Kesumapramudya Nurputra, M.Sc, Ph.D, Sp.A, Subsp.Neuro(K); Nurwestu R  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH KONSUMSI SUSU FORMULA YANG  
DISUPLEMENTASI GABUNGAN STRAIN BIFIDOBACTERIA  
(*B. longum BB536, B. breve M-16V, DAN B. longum subsp. infantis M-63*)  
TERHADAP RISIKO ATOPIK ANAK SEHAT USIA 1-3 TAHUN**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran  
Universitas Gadjah Mada



Disusun oleh:  
YOGI GRADIANTO BRAHMANDOKO  
21/478061/KU/23197

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT, DAN  
KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Pengaruh Konsumsi Susu Formula yang Disuplementasi Gabungan Strain Bifidobacteria (*B. longum* BB536, *B. breve* M-16V, dan *B. longum* subsp. *infantis* M-63) terhadap Risiko Atopik Anak Sehat Usia 1-3 Tahun

Yogi Gradianto Brahmantoko, dr. Dian Kesumapramudya Nurputra, M.Sc, Ph.D, Sp.A, Subsp.Neuro(K); Nurwestu R

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## HALAMAN PENGESAHAN

### PENGARUH KONSUMSI SUSU FORMULA YANG DISUPLEMENTASI GABUNGAN STRAIN BIFIDOBACTERIA (*B. longum* BB536, *B. breve* M-16V, dan *B. longum* subsp. *infantis* M-63) TERHADAP RISIKO ATOPIK ANAK SEHAT USIA 1-3 TAHUN

#### SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran  
Universitas Gadjah Mada

Disusun Oleh:

Yogi Gradianto Brahmantoko

21/478061/KU/23197

Telah diujikan dan disetujui  
pada tanggal 26 Agustus 2024

Pembimbing Materi

dr. Dian Kesumapramudya  
Nurputra, M.Sc, Ph.D, Sp.A,  
Subsp. Neuro(K)

NIP. 111198210201410101

Pembimbing Metodologi

dr. Nurwestu Rusetyanti  
M.Kes., Sp.D.V.E, Subsp.Ven

NIP. 197604102009122001

Dosen Pengaji

dr. Cahya Dewi Satria,  
M.Kes., Sp.A(K)

NIP. 111198611201402201

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Kedokteran  
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan  
Universitas Gadjah Mada

Prof. Dr. dr. Denny Agustiningssih, M.Kes., AIFM., AIFO-K  
NIP. 196908221996012001