

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Nama : Zahrah Amanda Emiliana Putri
NIM : 105421103022
Tempat Tanggal Lahir : Makassar, 11 Januari 2004
Agama : Islam
Nama Ayah : Alva Asossianto
Nama Ibu : Iismayanti
No.Telepon : 08975272485
Email : zahra.amanda1101@gmail.com

Riwayat Pendidikan :

1. TK TVRI : (2008-2010)
2. SDN Sudirman 1 Makassar : (2010-2016)
3. MTsN 1 Kota Makassar : (2016-2019)
4. SMAN 2 Makassar : (2019-2022)
5. Universitas Muhammadiyah Makassar : (2022-sekarang)

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

Zahrah Amanda Emiliana Putri¹, Wiwiek Dewiyanti Habar², Rima January Putri
Ridwan Gani³, Ahmad Nasir⁴

¹Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
Makassar Angkatan 2022/email zahra.amanda1101@med.unismuh.ac.id, ²Dosen
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar,
³Dosen Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
Makassar, ⁴Dosen Departemen Al-Islam Kemuhammadiyah Fakultas
Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

**“HUBUNGAN STATUS GIZI DAN IMUNISASI BCG DENGAN
TUBERKULOSIS PADA ANAK USIA 1-5 TAHUN DI RS TK II
PELAMONIA MAKASSAR TAHUN 2025”**

ABSTRAK

Latar Belakang : Tuberkulosis merupakan suatu penyakit infeksi yang disebabkan oleh *mycobacterium tuberculosis* yang dapat menyerang orang dewasa ataupun anak-anak. Pada anak usia 1-5 tahun rentan untuk menderita penyakit tuberkulosis, hal ini dikarenakan sistem kekebalan tubuh yang belum matang. Faktor-faktor yang dapat berperan dalam kejadian tuberkulosis pada anak yaitu status gizi anak dan status imunisasi BCG pada anak. **Tujuan :** Untuk mengetahui hubungan antara status gizi dan imunisasi BCG dengan kejadian tuberkulosis pada anak usia 1-5 tahun di Rumah Sakit TK II Pelamonia Makassar tahun 2025. **Metode :** Data diperoleh dari rekam medis pasien menggunakan desain *cross-sectional*, kemudian dianalisis secara univariat dan bivariat menggunakan uji *chi-square*. **Hasil :** Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan yang bermakna secara statistik antara status gizi dan imunisasi BCG dengan kejadian tuberkulosis ($p < 0,05$). **Kesimpulan:** Terdapat hubungan antara status gizi dan imunisasi BCG dengan kejadian tuberkulosis pada anak di Rumah Sakit TK II Pelamonia Makassar. Beberapa faktor seperti status gizi dan imunisasi berperan dalam kejadian tuberkulosis pada anak.

Kata Kunci : Tuberkulosis, anak, status gizi, imunisasi BCG