

**UJI VALIDITAS INDEKS MENTZER SEBAGAI  
PREDIKTOR  $\beta$ -THALASSEMIA MINOR DAN  
ANEMIA DEFISIENSI BESI PADA  
POPULASI ANEMIA HIPOKROM MIKROSITER**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Karya Tulis Ilmiah ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

**AISYAH MULQIAH  
1310004**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2016**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Uji Validitas Indeks Mentzer sebagai Prediktor  *$\beta$ -Thalassemia* minor dan anemia defisiensi besi pada Populasi Anemia Hipokrom Mikrositer” ini.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Universitas Kristen Maranatha. Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis banyak mendapat bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. dr. Penny Setyawati, Sp.PK., M.Kes., sebagai Pembimbing Utama yang dengan penuh kesabaran memberikan dorongan, perhatian, bimbingan, pengarahan, saran, waktu dan tempat dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini mulai dari awal sampai akhir.
2. Sri Utami Sugeng, Dra., M.Kes., sebagai Pembimbing Pendamping yang dengan penuh ketekunan mencurahkan perhatian, bimbingan, pengarahan, dan masukan yang sangat berarti bagi penulis.
3. Dr. dr. Iwan Budiman, MS., MM., M.Kes., yang telah membantu dan membimbing dengan penuh kesabaran dan serta memberikan dorongan dalam pembuat Karya Tulis Ilmiah ini.
4. dr. Lenny Lismayanti, Sp.PK., yang telah membantu dalam pengambilan data untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Bapak, Mama, Bang Bobby, Bang Opi, Uni Nur atas cinta, dukungan dan doa yang selalu diberikan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya.
6. Denasa, Felicitas, Williane, Ni Putu Jiesthisia, Annisa yang telah mendukung dan sama-sama berjuang dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

7. Tiara, Herdy, Robby, Baby, Rafi, Lutfi, Aria, Abil, Zulmy, Azhar atas dukungan dan doa yang selalu diberikan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
8. Cindy, Ricky, Yosep, Abraham, Victor, Valentino, Audri, Kak Nael yang telah membantu dan memberikan dukungan untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Teman-teman yang memiliki kesamaan pembimbing dengan penulis Fakhri, Muti, Jessica Natasya, Jessica Yudiarta, Kinan, Kristian, Michelle, Shinta, Nadilla, Ryan yang saling membantu dan mendukung dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Teman-teman Antidote 2013 atas perhatiannya, semoga Antidote tetap menjalin kekeluargaan diantara kita semua.

Penulis Karya Tulis Ilmiah ini tentunya tidak lepas dari kekurangan, baik aspek kualitas maupun aspek kuantitas dari materi penelitian yang disajikan. Semua ini didasarkan dari keterbatasan yang dimiliki penulis. Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih belum sempurna, maka saran dan kritik yang konstruktif sangat penulis harapkan demi perbaikan Karya Tulis Ilmiah selanjutnya. Akhirnya penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat.

Bandung, Oktober 2016

Aisyah Mulqiah