

**VALIDITAS PEMERIKSAAN BASIL TAHAN ASAM
SPUTUM PASIEN TERSANGKA TUBERKULOSIS PARU
DENGAN PEWARNAAN ZIEHL NEELSEN TERHADAP
KULTUR *M.tuberculosis* PADA MEDIA OGAWA**

KARYA TULIS ILMIAH

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

**EMIL EVILIANA SUTANPO
1010115**



**UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
BANDUNG
2013**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa penulis ucapkan, karena dengan rahmat dan berkat-Nya penulis dapat menyelesaikan dengan sebaik-baiknya dan tepat waktu Karya Tulis Ilmiah dengan judul :

”VALIDITAS PEMERIKSAAN BASIL TAHAN ASAM SPUTUM PASIEN TERSANGKA TUBERKULOSIS PARU DENGAN PEWARNAAN ZIEHL NEELSEN TERHADAP KULTUR *M.tuberculosis* PADA MEDIA OGAWA”

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan Program Sarjana Kedokteran untuk meraih gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Penulis pada kesempatan ini ingin mengucapkanterimakasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan baik moriil maupun materiil, yaitu :

1. Penny Setyawati M., dr., SpPK, M.Kes.selaku pembimbing utama yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran, serta dengan sabar membimbing, dan memberi saran-saran, nasehat, solusi pemecahan masalah, serta senantiasa memotivasi penulis selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Triswaty Winata, dr., M.Kes.selaku pembimbing pendamping yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran, serta dengan sabar membimbing, dan memberi saran-saran, nasehat, solusi pemecahan masalah, serta senantiasa memotivasi penulis selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. dr. Indria Yulita selaku pembimbing lapangan dalam pelaksanaan penelitian di laboratorium Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBKPM) Kota Bandung.
4. Ibu Enung Nurjannah, Ibu Susanna Laorensia, dan Bapak Sigit, serta seluruh staff Laboratorium Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBKPM) Kota Bandung yang telah banyak membantu dalam pelaksanaan penelitian ini.
5. Semua pasien Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat (BBKPM) Kota Bandung yang dengan sukarela telah turut berpartisipasi menjadi subjek penelitian dalam penelitian ini.

6. Yunita Sari, teman seperjuangan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Terima kasih atas dukungan dan kerjasama yang diberikan selama ini. Semoga kelak kita bisa menjadi dokter yang baik dan berguna bagi banyak orang.
7. Kak Dinda, Kak Arni, Meigi Suwanto, Janette Andriani, Kak Ajeng, Nikita Renadia, dan Monica Sugiono terimakasih, kalian telah banyak membantu dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman-teman Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, dan rekan-rekan lain angkatan 2010 yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.
9. Kedua orang tua, Tjhin Kwet Jongdan Wong Susanti Atmaja, serta adik-adik saya Suwira Swadharma, Ananda Sandhika, dan Suciwati Louis, yang telah memberikan banyak dukungan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu-persatu, yang ikut membantu terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

Demikian Karya Tulis Ilmiah ini disusun agar dapat bermanfaat bagi pembaca dan berguna sebagai referensi penelitian-penelitian tentang validitas dan manfaat pemeriksaan mikroskopik BTA sputum di masa yang akandatang.

Bandung, 18 Desember 2013

Penulis