

**POLA DAN KEPEKAAN MIKROORGANISME  
HASIL KULTUR URINE PASIEN RAWAT INAP  
DI RUANG ICU RS IMMANUEL BANDUNG  
TERHADAP ANTIBIOTIK PADA PERIODE 2006 – 2008**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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

**LINGKARAN WULLUR  
0510169**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2009**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini tepat pada waktunya.

Karya tulis ini dapat terwujud berkat bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
2. Direktur RS Immanuel, yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian dan mengumpulkan data penelitian dari Instalasi Laboratorium RS Immanuel Bandung.
3. Ketua dan seluruh tim Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan pengarahan untuk penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
4. Penny Setyawati M, dr., Sp.PK, M.Kes selaku pembimbing utama atas waktu dan pengarahan yang beliau berikan mulai dari awal hingga selesainya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu Yanti Mulyana, Dra., Apt., DMM., MS selaku pembimbing pendamping atas bantuan dan bimbingan, serta kesediaan waktu dan pengarahan yang beliau berikan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Henki Pertamina, dr., Sp.PK selaku Manager Instalasi Laboratorium RS Immanuel Bandung, yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan pengumpulan data penelitian.
7. Seluruh staf Bagian Pengawasan Infeksi Nosokomial RS Immanuel Bandung, atas pinjaman sumber-sumber pustaka tentang infeksi nosokomial yang menjadi acuan untuk penulisan Karya Tulis Ilmiah ini..
8. Seluruh staf Tata Usaha Fakultas Kedokteran dan Perpustakaan Universitas Kristen Maranatha atas semua bantuan dan kerjasamanya.
9. Orangtua penulis, Willy A. I Wullur, dr., Sp.PK, dan Pingkan, dr., Sp.Rad, atas doa, motivasi, dan dukungan baik moril maupun materil dari beliau.

10. Teman-teman terkasih angkatan 2004 dan 2005 di FK Maranatha dan Unpad (Victor, Leo, Reynald, Feredy, Maike, Anna, Felicia, Sylvia, dan Stella) atas dukungan, motivasi, dan semangatnya selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Teman-teman gereja GKIm Hosanna (Christ Wisnu Adji, Bu Meyri, Dame, Ari, Jessica, Melisa, Andri, Alex, dan kakak-kakakku Imelda, Rocky, Ani, dan Roy) atas dukungan dan semangat yang kalian berikan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
12. Terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Harapan penulis semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi perkembangan Ilmu Kedokteran, khususnya bagi yang bekerja di bidang medis, serta mahasiswa/i Fakultas Kedokteran Maranatha Bandung.

Bandung, Januari 2009

Lingkan Wullur