

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahhirrabbil'alamien. Segala puji bagi Allah SWT atas segala karunia limpahan kasih sayang dan kemudahan jalan yang diberikan. Shalawat serta salam untuk pemimpin terbaik ummat Rasulullah Muhammad SAW. Tak lupa ucapan terima kasih yang mendalam kepada Mama dan Papa atas doa tulus yang tidak henti-hentinya diberikan sehingga penulis menyelesaikan skripsi yang berjudul “Studi Tentang Operator Hilbert-Schmidt Pada Ruang Hilbert” yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains di Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung

Dengan selesainya skripsi ini, penulis ingin memberikan penghargaan yang tulus dan setinggi-tingginya terhadap pihak-pihak yang telah membantu. Serta penulis ingin mengucapkan terima kasih yang setulusnya kepada :

1. Bapak Dr. Muslim Ansori, M.Si. selaku dosen Pembimbing I yang telah memberikan arahan, bantuan, bimbingan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
2. Ibu Dorah Aziz, M.Si. selaku dosen Pembimbing II yang telah memberikan arahan, bantuan, bimbingan, serta saran kepada penulis.
3. Bapak Agus Sutrisno, M.Si. selaku Pembahas yang telah memberikan saran dan pengarahan demi sempurnanya skripsi ini.

4. Ibu Dr. Ir. Netty Herawati, M.Sc. selaku Pembimbing Akademik.
5. Bapak Tiryono Ruby, M.Sc, Ph.D. selaku Ketua Jurusan Matematika FMIPA Universitas Lampung.
6. Bapak Prof. Suharso, Ph.D. selaku dekan FMIPA Unila.
7. Mahasiswa Matematika angkatan 1998 s/d 2011. Terutama untuk keluarga besar “EXOTIC 2008” (*Excelent of Mathematics* angkatan 2008) atas kebersamaan selama ini, semoga terjalin sampai kapanpun.
8. CIMB Niaga Scholarship yang telah banyak membantu tidak hanya berupa materi namun dorongan serta motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan gelar Sarjana Sains.
9. Seorang motivator yang selalu hadir dengan sebuah ketulusan, Bambang Kiki Saputra.
10. Teman Seperjuangan, Bang Ales, Septiyani, Isna dan Ma'rufah.
11. Seluruh civitas Matematika, dosen dan staf Jurusan Matematika.
12. Kepada semua pihak yang membantu dalam penyelesaian skripsi ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Harapan penulis semoga Allah SWT membalas seluruh kebaikan mereka. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat serta menambah wawasan dan ilmu pengetahuan khususnya bagi penulis, dan terhadap semua pihak yang memerlukan.

Bandar Lampung, April 2012

Penulis