

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“ANALISA MATEMATIK UNTUK MENENTUKAN KONDISI KESTABILAN KESEIMBANGAN PASAR BERGANDA DENGAN DUA PRODUK MELALUI SISTEM PERSAMAAN DIFERENSIAL BIASA LINEAR”**. Shalawat dan salam semoga selalu tercurah kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat dan para pengikutnya yang insya Allah selalu istiqomah sepanjang zaman.

Dalam penulisan skripsi ini tidak sedikit hambatan dan kesulitan yang penulis hadapi. Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan terselesaikan dengan baik tanpa dukungan, motivasi, nasehat dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis hendak mengucapkan terima kasih atas segala do'a, bantuan, dukungan, nasihat dan perhatiannya, kepada:

1. Ayahanda (Ayi Abdul Azis) dan Ibunda (Dadah Kamilah) tercinta yang telah mencurahkan kasih sayang, pengorbanan, doa yang tiada hentinya semenjak penulis dilahirkan hingga hari ini.
2. Bapak Gani Gunawan S.Si., M.Si, selaku dosen pembimbing utama penulis yang dengan penuh kesabaran membimbing dan memberikan ilmu, arahan,

nasehat dan sarannya kepada penulis selama penulisan skripsi ini, semoga Allah SWT memberikan pahala yang berlipat ganda dan amalnya diterima di sisi-Nya.

3. Ibu Eti Kurniati, Dra., M.Si selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktunya dan memberikan pengarahan serta bimbingan kepada penulis selama penulisan skripsi ini, semoga Allah SWT memberikan pahala yang berlipat ganda dan amalnya diterima di sisi-Nya
4. Bapak M. Yusuf Fajar, Drs., M.Si. selaku Dekan Fakultas MIPA Universitas Islam Bandung.
5. Bapak Gani Gunawan, S.Si., M.Si. selaku Ketua Program Studi Matematika FMIPA UNISBA, terimakasih atas semua ilmu dan bimbingannya.
6. Ibu Onoy Rohaeni, Dra., M.Sc., sebagai dosen wali yang telah membimbing, memberi arahan dan nasihat dari awal perkuliahan, terimakasih atas semua ilmu dan bimbingannya.
7. Bapak dan Ibu dosen serta seluruh staf pengajar Program Studi Matematika Fakultas MIPA Universitas Islam Bandung.
8. Bu Tineu, Bu Risma, Pa Mastur, Pa Agus, yang telah banyak membantu penulis dalam urusan administrasi.
9. Sahabat Matematika angkatan 2011 tercinta seperjuangan, atas semua dukungan, semangat, dan kegembiraannya.
10. Kawan-kawan Matematika senior dan junior, atas kekompakan, kerjasama, kegembiraan, ilmu organisasi, dan banyak hal lainnya. Semuanya begitu berharga.

11. Eni oktaviani yang selalu memberikan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
12. Sahabat-sahabat SMA (Galih Jati Pamungkas, Reksa Buana) dan teman seperjuangan yang selalu menjadi sahabat.
13. Akhirnya penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini, baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Allah Yang Maha Mulia dan Yang Maha luhur memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada beliau-beliau yang telah banyak membantu dan amal baik mereka diterima serta mendapat pahala yang berlipat ganda.

Akhir kata dengan kerendahan hati, penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan memberikan sumbangan ilmu bagi penulis khususnya dan para pembaca pada umumnya. Aamiin Ya Rabbal'Alamin.

*Wassalaamu'alaikum Wr., Wb.,*

Bandung, 07 Juli 2015

Penulis