

**UPAYA AMERIKA SERIKAT DALAM MEMBENDUNG
PENYEBARAN BIOTERORISME**

SKRIPSI



Disusun oleh :

**WULANSARI
2002 051 0097**

**JURUSAN ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

Skripsi ini berjudul

**UPAYA AMERIKA SERIKAT DALAM MEMBENDUNG
PENYEBARAN BIOTERORISME**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Sebagian Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana (S1) pada Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Jurusan Ilmu Hubungan Internasional
Universitas Muhamadyah Yogyakarta

Disusun oleh :

WULANSARI
2002 051 0097

**JURUSAN ILMU HUBUNGAN INTERNASIONAL
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK
UNIVERSITAS MUHAMADYAH YOGYAKARTA**

Skripsi ini berjudul

**UPAYA AMERIKA SERIKAT DALAM MEMBENDUNG PENYEBARAN
BIOTERORISME**

Disusun oleh :

Nama : Wulansari

No. Mahasiswa : 20020510097



Telah Dipertahankan pada Ujian Pendadaran, Dinyatakan Lulus dan Disahkan di
di depan Tim Pengaji Jurusan Ilmu Hubungan Internasional

Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Pada :

Hari / Tanggal : 15 Agustus 2006

Jam : 11.00 WIB

Tempat : Ruang Ujian HI. B

SUSUNAN TIM PENGUJI

Pembimbing

Sugeng Riyanto, S.I.P.,M.Si

Pengaji I

Surwandono, S.Sos., M.Si

Pengaji II

Dr. Rambang Cinto MA

11/12/09

2009

0606

Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada

Kemudahan, maka adapula kamu jatuh keadaan dari

(6-9) susila

R.S.

6. Nyanyai

susila manusia (terjaktanaya dan kembali berhadapan

6. Nyanyai

susila manusia (terjaktanaya dan kembali berhadapan

6. Nyanyai

susila manusia (terjaktanaya dan kembali berhadapan

6. Nyanyai

susila manusia (terjaktanaya dan kembali berhadapan

6. Nyanyai

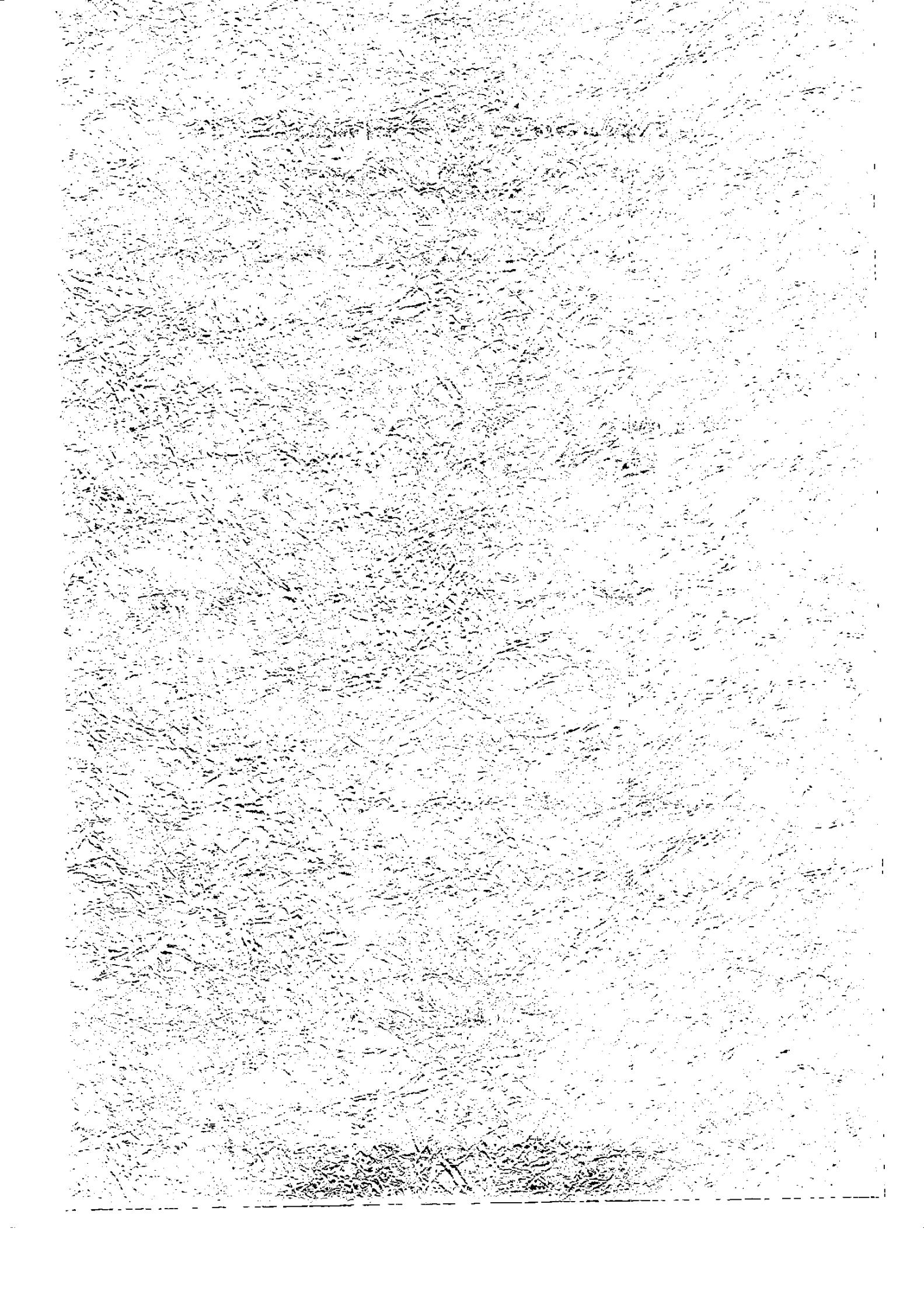
susila manusia (terjaktanaya dan kembali berhadapan

6. Nyanyai

susila manusia (terjaktanaya dan kembali berhadapan

6. Nyanyai

susila manusia (terjaktanaya dan kembali berhadapan



Karya kecil ini ingin kepersembahan...

- 1) Untuk Mami and Papi ku yang sangat Wulan cintai terimakasih atas segalanya, mungkin untuk sekarang hari ini yang bisa Wulan berikan sebagai persembahan untuk membalas segala pengorbanan, cinta, kasih sayang, perhatian serta dukungannya yang takkan mampu terbalaskan. Wulan juga minta maaf yang sebesar-besarnya karena telah menunda kelulusanku hingga selama ini... Wulan akan selalu berdoa semoga Allah akan selalu melimpahkan rahmat dan kasih sayang nya kepada Mami and Papi Amiiien.
- 2) Untuk Biyung dan Pak Mo, terima kasih banyak atas segala bantuan dan dukungan nya selama ini, semoga aq bisa membalas segala yang pernah aq dapatkan dan semoga Biyung dan Pak Mo diberi umur panjang Amiiieeen....
- 3) Untuk Cintaku... semoga akan tetap bersamaku hingga akhir nanti, Amien,,, Cintaaaaaa makasi banyak ya buat semua kisah yang indah, meski kadang complicated, support perhatian, cinta dan terima rama setiap canda tawa yang kau berikan dengan keceriaanmu selama ini... im very like it Hon.. semoga impian kita untuk bersatu akhirnya menjadi nyata



kapan kita maen ke Ganasari lagi. Uda pada kerja ya????

Aiext.... Makasi ya buat waktu dan masukan-masukannya....

9) Untuk temen-temen HI-B 2002, akhirnya satu per satu dari kita da pada lulus, kapan ya kita ngumpul-ngumpul lagi??

Semoga kita semua sukses ya teman-teman, Amiiiiiiien.....

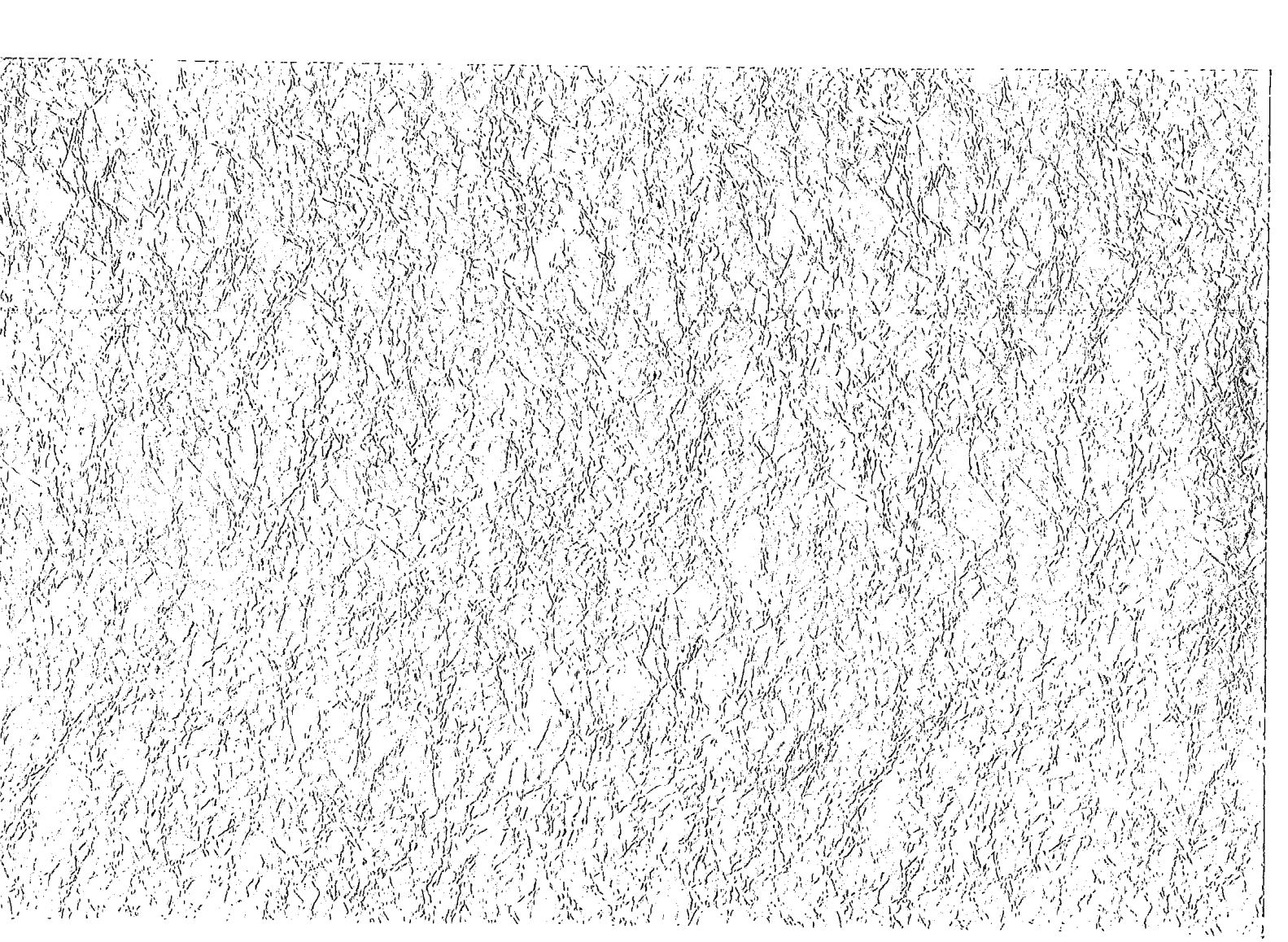
10) Untuk Agung, jaga Pce baik-baik ya dan makasi atas bantuannya selama ini. Semoga langgeng ma Poe ya....

11) Untuk Arya..... Kamu sapa sie???????????? Is it true... That you....???? hahahaha..... Gila loe....Thanks ya buat semuanya..... kenapa ya kita berantem mulu....????

12) Untuk Teena and Eny... deuuuuuuuh seneng banget punya temen baru kaya kalian. Teen.... Makasi ya da jadi temen kū yang yang asik banget, da temenin aq nyari makan sahur padahal kamu sendiri ga puasa, pokoknya....kamu baek banget... Eny.... Jangan selalu bertanya hal yang sama dan jangan bingung cari cowok terus, tapi mantepin satu aja OK....

13) Untuk seseorang yang pernah hancurin hidupku, EMANG ENAK DIPUTISIN MA CE-MU???? Kaciaaaaan,... Tp aq tetep survive tu and bisa lulus plus da dapat pengganti kamu yang jau lebih baik dari segi manapun...

14) Untuk semua orang yang tidak bisa aq sebutkan satu persatu terima kasih banyak atas segala bantuan nya dan mohon maaf atas kesalahan yang telah aq lakukan....



jaga terus cinta kita meski jauhan ya Ntaaa... I love U so much
Hon... always...

- 4). Untuk ade-adekku Poe and Bekti, makasi ya da jadi ade-ade yang baek, nyenengin, dan selalu bikin hari-hariku berwarna.

Poe....belajarlah untuk lebih dewasa dan bertanggung jawab serta makasi ya da bantuin mba nyelesain skripsi ini. Bekti... jadilah yang terbaik, kamu adalah tumpuan harapan kami semua, belajarlah yang rajin, makasi juga da minjemin Mega Pro nya kapan-kapan pinjemin lagi ya biar niba tambah maskulin lagi hehehe.... Jangan bosan buat godain mba ya...

- 5) Untuk Mas Woto dan Mba Us, makasi da minjemin

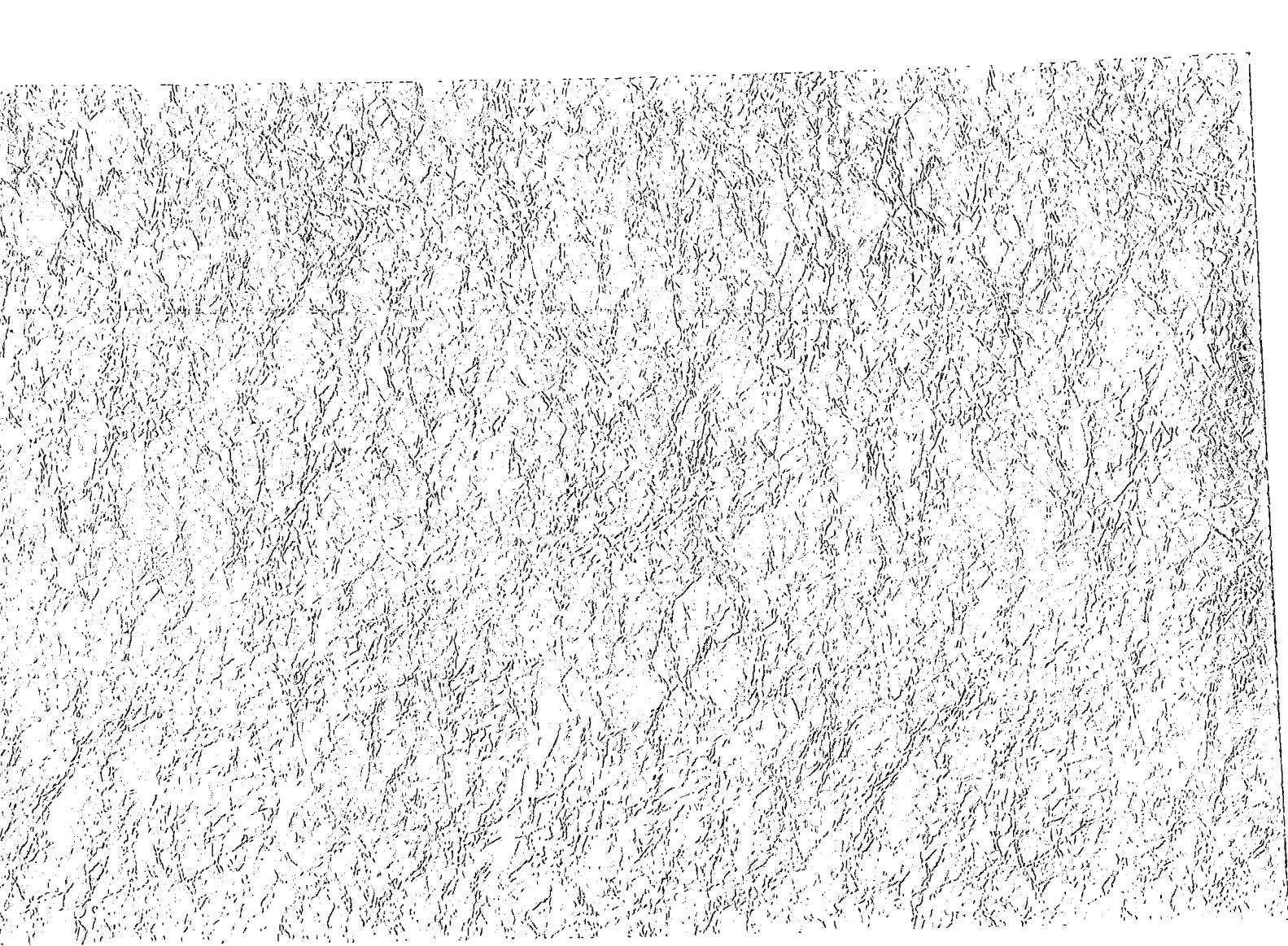
kompurnya untuk menulis skripsi ini.

- 6) Untuk Ibú Rinha terimakasih atas perhatian dan waktunya buat dengerin curhat-curhat ku selama ini.

- 7) Untuk sobat-sobatku : Ajeng, Ety, Nana, Teh Euis, Maryati, Yossy dan Rusmina, semoga kita akan tetap sobatan selamanya, kapan ya kita semua ketemu lagi... terutama untuk Ajeng ku yg imutzzz banget, terbukalah sobat dan aq bener-bener kangezi ma kamu, makasi ya da support aq selama ini dan akhirnya aq juga lulus.... Jadi ga mo cari kerja bareng????

Buat teh Euis....ga jadi donk kita wisuda bareng???

- 8) Untuk temen-temen KKN Ganasari : Aiext, Tarom, Aulia, Fajar, Aziz, Ajeng, Nana, Atie, dan Rheeza, akhirnya aq lulus juga,



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga hanya dengan ridho yang telah diberikan, maka penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “ **UPAYA AMERIKA SERIKAT DALAM MEMBENDUNG PENYEBARAN BIOTERORISME”.**

Penyusunan skripsi ini terwujud berkat bimbingan, bantuan dan dorongan berbagai pihak. Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih yang setulus-tulusnya atas segala bantuan yang telah diberikan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini kepada :

1. Bapak Dr. H. Khoirudin Bashori sebagai Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Bapak Sugeng Riyanto, S.I.P., M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan masukan, saran, serta petunjuk, pengarahan dan bimbingan selama penulisan skripsi ini.
3. Bapak Surwandono, S.Sos., M.Si serta Bapak Dr. Bambang Cipto MA, sebagai tim penguji yang telah meluangkan waktunya untuk menguji skripsi ini serta memberikan masukan dan saran-saran yang membangun.

5. Seluruh karyawan TU, Pengajaran dan Perpustakaan, terimakasih atas waktu dan bantuannya.
6. Seluruh keluarga besarku, yang telah memberikan dukungan, bantuan, perhatian, dan doa nya
7. Priyadi, terimakasih atas dukungan, doa, perhatian, dan kehadiran mu selama ini.
8. Sahabatku HI '2002 : Ajeng, Aix, Annie, Nana, and semuanya, terimakasih atas waktu, serta masukan dan dukungannya selama ini.
9. Teman-teman kos Wisma Kartika, terimakasih atas kebersamaan yang indah dan tidak akan pernah terlupakan selamanya.
10. Teena, terimakasih atas bantuannya selama aku kos di kos Mawar.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dan menyelesaikan skripsi ini, terimakasih banyak atas bantuannya semoga Allah akan membalasnya Amien.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa hasil penulisan skripsi ini mengandung banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini sangat penulis harapkan. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberi manfaat tidak saja bagi penulis sendiri, tetapi bermanfaat bagi semua pihak Amin.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Alasan Pemilihan Judul	1
B. Tujuan Penulisan	2
C. Latar Belakang Masalah	3
D. Pokok Permasalahan	10
E. Kerangka Pemikiran	10
F. Hipotesa	16
G. Jangkauan Penelitian	16
H. Metode Pengumpulan Data	17
I. Sistematika Penulisan	17
BAB II ANCAMAN PENYEBARAN BIOTERORISME	
DI AMERIKA SERIKAT	19
A. Perkembangan Bioterorisme Dewasa ini	19
1. Perkembangan Agen Biologi	19
2. Perkembangan Bioterorisme Dewasa ini	26

3. Bioterorisme di Amerika Serikat	29
A. Ancaman Bioterorisme Pada Pasokan Pangan	
Amerika Serikat	37
1. Keadaan Pasokan Pangan Amerika Serikat	37
2. Ancaman Bioterorisme pada Pasokan Pangan	
Amerika Serikat	40
BAB III UNDANG-UNDANG BIOTERORISME 2002 YANG DIBERLAKUKAN DI AMERIKA SERIKAT	46
A. Proses Pembuatan Undang-Undang Bioterorisme	
2002	46
1. Input RUU Bioterorisme	46
2. Proses Pembahasan RUU Di Kongres Amerika Serikat	
hingga ditetapkan sebagai Undang-Undang	49
B. Isi Undang-Undang Bioterorisme 2002	52
C. Implementasi Undang-Undang Bioterorisme 2002	57
BAB IV UNDANG-UNDANG BIOTERORISME SEBAGAI KEBIJAKAN LUAR NEGERI AMERIKA SERIKAT	68
A. Sosialisasi UU Bioterorisme Kepada Dunia Internasional	68
1. Diplomasi	69
2. Kebijakan Ekonomi	78
B. Efektifitas Undang-Undang Bioterorisme di dalam Melindungi Amerika Serikat dari Ancaman Bioterorisme	79

1. Pembatasan Teknologi Informasi atau Sistem Pendukung Keputusan	80
2. Penelitian Kimia-Biologi dari Dewan Penelitian Nasional	83
3. Program dilakukan oleh Departemen Pertahanan aatau Department of Defense	85
4. Penyatuan Manajemen Pelabuhan	89
5. Peningkatan Kemampuan Perbatasan untuk Menanggapi Bioterorisme	91

6. Dampak pada Kehidupan Sosial-Politik