



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN	xvi
INTISARI	xvii
ABSTRACT	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Asumsi dan Batasan Masalah	4
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Penentuan Alat Ukur <i>Risk Attitude</i> pada Metode Survei dan Eksperimen yang akan Dievaluasi	6
2.2. Posisi Penelitian	11
BAB III LANDASAN TEORI	14
3.1. <i>Risk Attitude</i>	14
3.1.1. Tantangan dalam mengukur <i>risk attitude</i>	14
3.1.2. Alat ukur <i>risk attitude</i>	15



3.1.2.1. Metode survei <i>Socio-Economic Panel Study (SOEP)</i>	16
3.1.2.2. Metode Eksperimen <i>Holt and Laury (HL) Lottery</i>	18
3.2. Kepribadian	20
3.3. Kinerja	22
BAB IV METODE PENELITIAN	23
4.1. Subjek Penelitian	23
4.2. Instrumen Penelitian	24
4.3. Tahapan Penelitian	24
4.3.1. Identifikasi dan Pemilihan Alat Ukur	24
4.3.2. Menyusun pertanyaan untuk kuesioner dan <i>task</i> pada eksperimen pengukuran <i>risk attitude</i> berdasarkan alat ukur yang terpilih	25
4.3.3. <i>Pilot Study</i>	25
4.3.4. Pengambilan data dengan kuesioner dan eksperimen	26
4.3.5. Menganalisis dan mengevaluasi <i>risk attitude</i>	26
4.3.6. Penentuan alat ukur <i>risk attitude</i> yang paling efektif dan efisien untuk digunakan	27
4.4. Diagram Alir Penelitian	27
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	29
5.1. Konsep Pengevaluasian Alat Ukur <i>Risk Attitude</i>	29
5.2. Penentuan Instrumen Penelitian	31
5.2.1. Penentuan dan pengelompokkan variabel sesuai dengan teori	31
5.2.2. Pembuatan instrumen penelitian	34
5.3. Uji Kualitatif Instrumen dengan <i>Pilot Study</i>	38
5.3.1. Metode <i>pilot study</i>	38
5.3.2. Hasil <i>pilot study</i>	38



5.4.	Uji Kuantitatif pada Instrumen Penelitian	39
5.4.1.	<i>Data preparation</i>	39
5.4.2.	<i>Data cleansing</i>	41
5.4.3.	Deskripsi responden	41
5.4.4.	Uji <i>outlier</i>	42
5.4.5.	Uji normalitas	43
5.4.6.	Uji validitas instrumen atau alat ukur	43
5.4.7.	Uji reliabilitas instrumen atau alat ukur	46
5.5.	Analisis Faktor	46
5.5.1.	Uji <i>Kaiser-Meyer-Olkin (KMO)</i> dan <i>Barlett Test</i>	47
5.5.2.	Penentuan jumlah faktor	47
5.5.3.	Pembuatan faktor skor	49
5.6.	Uji Asumsi Regresi Linier	50
5.6.1.	Uji normalitas <i>error</i>	50
5.6.2.	Uji autokorelasi <i>error</i>	51
5.6.3.	Uji homokedasrisitas	51
5.7.	Perbandingan Hasil Pengukuran <i>Risk Attitude</i> Menggunakan Survei SOEP dan Eksperimen HL	51
5.8.	Respon Terhadap <i>Risk Attitude</i>	53
5.9.	Faktor Penyebab Keanekaragaman <i>Risk Attitude</i> secara Umum	60
5.10.	Faktor Penyebab Keanekaragaman <i>Risk Attitude</i> dan Stabilitas antar <i>Domain</i>	71
5.11.	Keterkaitan <i>Risk Attitude</i> dengan <i>Risky Behaviors</i>	80
5.12.	Keterkaitan <i>Risk Attitude</i> dengan Kinerja	88
5.13.	Evaluasi Alat Ukur <i>Risk Attitudes</i>	91
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	107
6.1	Kesimpulan	107
6.2	Saran	108
DAFTAR PUSTAKA		110





DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Taksonomi Alat Ukur <i>Risk Attitude</i>	16
Gambar 4.1. Diagram Alir Penelitian Evaluasi Alat ukur <i>Risk Attitude</i>	28
Gambar 5.1. Skema Konsep Pengevaluasian Alat Ukur <i>Risk Attitude</i>	30
Gambar 5.2. Pengkategorian Berdasarkan Tingkat Pendidikan	41
Gambar 5.3. Pengkategorian Berdasarkan Jenis Kelamin	42
Gambar 5.4. Pengkategorian Berdasarkan Umur	42
Gambar 5.5. Respon Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana Teknik Industri UGM terhadap Pertanyaan <i>Risk Attitude</i> secara Umum pada Survei SOEP	54
Gambar 5.6. Respon Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana Teknik Industri UGM terhadap <i>Task</i> Pengukuran <i>Risk</i> <i>Attitude</i> secara Umum pada Eksperimen <i>Holt and Laury</i> (HL)	55
Gambar 5.7. Respon Mahasiswa Tingkat Pertama Program Pascasarjana Teknik Industri UGM terhadap Pertanyaan <i>Risk Attitude</i> secara Umum pada Survei SOEP	56
Gambar 5.8. Respon Mahasiswa Tingkat Pertama Program Pascasarjana Teknik Industri UGM terhadap <i>Task</i> Pengukuran <i>Risk</i> <i>Attitude</i> secara Umum pada Eksperimen <i>Holt and Laury</i> (HL)	57



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Alat Ukur <i>Risk attitude</i> Metode Survei dan Eksperimen yang Direkomendasikan Penelitian-Penelitian Sebelumnya	8
Tabel 2.2.	Posisi Penelitian	13
Tabel 3.1.	Skenario Pengukuran <i>Risk Attitude</i> dengan HL <i>Lottery</i> (Holt dan Laury, 2002)	19
Tabel 3.2.	Klasifikasi <i>Risk Attitude</i> Berdasarkan Pilihan <i>Lottery</i> yang Dipilih (Holt dan Laury, 2002)	20
Tabel 3.3.	Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Kinerja Akademik	22
Tabel 5.1.	Variabel <i>Risk Attitudes</i>	32
Tabel 5.2.	Variabel <i>Risky Behaviors</i>	32
Tabel 5.3.	Variabel Kepribadian	33
Tabel 5.4.	Variabel Kinerja	34
Tabel 5.5.	Profil Responden Pengujian <i>Pilot Study</i>	38
Tabel 5.6.	Faktor Personal yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> secara Umum yang Diukur dengan Metode Survei SOEP pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana Teknik Industri UGM	61
Tabel 5.7.	Faktor Personal yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> secara Umum yang Diukur dengan Metode Eksperimen HL pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana Teknik Industri UGM	63
Tabel 5.8.	Faktor Personal yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> secara Umum yang Diukur dengan Metode Eksperimen HL pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Pascasarjana Teknik Industri UGM	64
Tabel 5.9.	Variabel Kepribadian yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> secara Umum yang Diukur dengan Metode Survei SOEP	66



Tabel 5.10. Variabel Kepribadian yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> secara Umum yang Diukur dengan Metode Eksperimen HL	66
Tabel 5.11. Faktor Personal yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> antar <i>Domain</i> yang Diukur dengan Metode Survei SOEP pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana Teknik Industri UGM	71
Tabel 5.12. Faktor Personal yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> antar <i>Domain</i> yang Diukur dengan Metode Survei SOEP pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Pascasarjana Teknik Industri UGM	73
Tabel 5.13. Variabel Kepribadian yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Attitude</i> antar <i>Domain</i> yang Diukur dengan Metode Survei SOEP pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana dan Pascasarjana Teknik Industri UGM	76
Tabel 5.14. <i>Risk Attitude</i> antar <i>Domain</i> yang Diukur dengan Metode Survei SOEP yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Behaviors</i> pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana Teknik Industri UGM	81
Tabel 5.15. <i>Risk Attitude</i> antar <i>Domain</i> yang Diukur dengan Metode Survei SOEP yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Behaviors</i> pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Pascasarjana Teknik Industri UGM	82
Tabel. 5.16. <i>Risk Attitude</i> secara Umum yang Diukur dengan Metode Eksperimen HL pada beberapa Skenario yang Terbukti secara Signifikan Terkait dengan <i>Risk Behaviors</i> Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana Teknik Industri UGM	86
Tabel. 5.17. <i>Risk Attitude</i> antar <i>Domain</i> yang Diukur dengan Metode Survei SOEP yang Terbukti Terkait dengan Kinerja pada Mahasiswa Tingkat Pertama Program Sarjana dan Pascasarjana Teknik Industri UGM	89



Tabel 5.18. Evaluasi Alat Ukur <i>Risk Attitude</i>	91
Tabel 5.19. Evaluasi berdasarkan Aspek Biaya, Waktu, dan Kemudahan dalam Pengambilan Data pada Alat Ukur SOEP dan HL	104
Tabel 5.20. Perbandingan Hasil Pengevaluasian Alat Ukur SOEP dengan HL	105
Tabel 5.21. Hasil Analisis Tambahan Alat Ukur SOEP dengan HL	105



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisisioner	116
Lampiran 2. <i>Task</i> Eksperimen Holt <i>and</i> Laury (HL) <i>Lottery</i>	130
Lampiran 3. Uji Kualitatif Instrumen Penelitian	135
Lampiran 4. Uji Kuantitatif Instrumen Penelitian	137
Lampiran 5. Analisis Faktor	149
Lampiran 6. Uji Asumsi Regresi Linier	152
Lampiran 7. Perbandingan Hasil Pengukuran <i>Risk Attitude</i> Menggunakan Survei SOEP dan Eksperimen HL	162
Lampiran 8. Faktor Penyebab Keanekaragaman <i>Risk Attitude</i> secara Umum	165
Lampiran 9. Faktor Penyebab Keanekaragaman <i>Risk Attitude</i> antar <i>Domain</i>	172
Lampiran 10. Keterkaitan <i>Risk attitude</i> dengan <i>Risky Behaviors</i>	177
Lampiran 11. Keterkaitan <i>Risk Attitude</i> dengan Kinerja	182
Lampiran 12. Stabilitas antar Skenario Pengukuran <i>Risk Attitude</i> dengan Holt <i>and</i> Laury (HL) <i>Lottery</i>	184
Lampiran 13. Stabilitas antar <i>Domain</i> Pengukuran <i>Risk Attitude</i> dengan <i>Germany Socio-Economic Panel Study</i> (SOEP)	186
Lampiran 14. Korelasi Hasil Pengukuran <i>Risk Attitude</i> secara Umum dengan SOEP serta Hasil Pengukuran <i>Risk Attitude</i> secara Umum dengan HL	189