

**PENGARUH STRUKTUR MODAL, PERTUMBUHAN
PREMI NETO DAN PROFITABILITAS TERHADAP
SOLVABILITAS PERUSAHAAN ASURANSI JIWA DI
INDONESIA**

SKRIPSI

**DEBY AZIS SANDI
11160500483**



**PROGRAM STUDI STRATA 1 AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA
JAKARTA
2020**

**PENGARUH STRUKTUR MODAL, PERTUMBUHAN
PREMI NETO DAN PROFITABILITAS TERHADAP
SOLVABILITAS PERUSAHAAN ASURANSI JIWA DI
INDONESIA**

SKRIPSI

**DEBY AZIS SANDI
11160500483**



**SKRIPSI INI DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI SEBAGIAN
PERSYARATAN MENJADI SARJANA AKUNTANSI**

**PROGRAM STUDI STRATA 1 AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA
JAKARTA
2020**

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul :

PENGARUH STRUKTUR MODAL, PERTUMBUHAN PREMI NETO DAN PROFITABILITAS TERHADAP SOLVABILITAS PERUSAHAAN ASURANSI JIWA DI INDONESIA

yang disusun untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Ekonomi (SE) pada Program Studi Strata 1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STEI) Jakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan, duplikasi ataupun plagiat dari karya ilmiah yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan STEI dan di Perguruan Tinggi lainnya, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya. Jika dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat unsur tiruan, duplikasi ataupun plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Bekasi, 26 Agustus 2020



DEBY AZIS SANDI
NPM 11160500483

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul :

PENGARUH STRUKTUR MODAL, PERTUMBUHAN PREMI NETO DAN PROFITABILITAS TERHADAP SOLVABILITAS PERUSAHAAN ASURANSI JIWA DI INDONESIA

Dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Ekonomi (SE) di Program Studi Strata 1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia. Skripsi ini ditulis di bawah bimbingan Drs. Windratno, Ak., MM dan diketahui oleh Kepala Program Studi Strata 1 Akuntansi, serta dinyatakan memenuhi syarat sebagai skripsi pada Program Studi Strata 1 Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia, Jakarta.

Bekasi, 26 Agustus 2020

Pembimbing,



Windratno, Drs, Ak., MM

Kepala Program Studi S-1 Akuntansi,



Siti Almurni, SE, M.Ak, CAP, CAAT




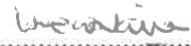
HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul :

PENGARUH STRUKTUR MODAL, PERTUMBUHAN PREMI NETO DAN PROFITABILITAS TERHADAP SOLVABILITAS PERUSAHAAN ASURANSI JIWA DI INDONESIA

Telah diuji dalam suatu sidang skripsi yang diselenggarakan oleh Program Studi S-1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia pada tanggal 26 Agustus 2020 dengan nilai B.

Panitia Ujian Skripsi

1.  ; Ibu Siti Almurni, SE, M.Ak, MM, CAP, CAAT
(Kepala Program Studi)
2.  ; Drs. Windratno, Ak., MM
(Pembimbing)
3.  ; Ibu Flourien Nurul CH, SE. M, SI, AK, CA
(Anggota Penguji)
4.  ; Ibu Apy Linda Diana, SE, M. AK
(Anggota Penguji)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan atas ke hadirat Allah SWT berkat karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang merupakan sebagian, persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia (STEI), Jakarta.

Skripsi ini dapat diselesaikan berkat bantuan, bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak, sehingga semua kendala yang dihadapi dapat diatasi dengan baik. Pada kesempatan ini disampaikan ungkapan terima kasih yang setulusnya kepada :

1. Drs. Windratno, Ak., MM selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran dalam memberikan bimbingan Skripsi ini.
2. Ibu Flourien Nurul CH, SE. M, SI, AK, CA dan Ibu Apry Linda Diana, SE, M. AK selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu dan tenaga atas saran dan kritikan selama proses sidang.
3. Bapak Drs. Ridwan Maronrong, M.Sc selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.
4. Ibu Siti Almurni, SE, M.Ak, MM, CAP, CAAT Kepala Program Studi S-1 Akuntansi Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia.
5. Drs. Windratno, Ak., MM selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran dalam memberikan bimbingan Skripsi ini.
6. Segenap dosen di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia atas ilmu dan bimbingan yang telah diberikan selama menyelesaikan studi.
7. Suami, Orang Tua, Kakak dan Adik yang senantiasa memberikan doa, nasehat, dukungan moril dan materil kepada penulis selama perkuliahan sampai dengan penyusunan Skripsi.
8. Saudara saya Marshel Tommy Setiawan atas waktu, dukungan semangat dan

kesabaran yang telah diberikan untuk berdiskusi, dan

9. Sahabat selama saya menyelesaikan studi di Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia yang banyak membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna, namun peneliti berharap semoga bisa memberikan manfaat.

Bekasi, 26 Agustus 2020



DEBY AZIS SANDI
NPM 11160500483

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Deby Azis Sandi
NPM : 11160500483
Program Studi : S1 - Akuntansi
Jenis Karya : Skripsi

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas skripsi saya yang berjudul:

PENGARUH STRUKTUR MODAL, PERTUMBUHAN PREMI NETO DAN PROFITABILITAS TERHADAP SOLVABILITAS PERUSAHAAN ASURANSI JIWA DI INDONESIA

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*) merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Bekasi
Pada tanggal : 26 Agustus 2020

Yang Menyatakan,



Deby Azis Sandi

Deby Azis Sandi
11160500483
Program Studi S-1 Akuntansi

Dosen Pembimbing :
Drs. Windratno, Ak., MM

**PENGARUH STRUKTUR MODAL, PERTUMBUHAN PREMI NETO
DAN PROFITABILITAS TERHADAP SOLVABILITAS
PERUSAHAAN ASURANSI JIWA DI INDONESIA**

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menguji bagaimana pengaruh struktur modal terhadap tingkat solvabilitas perusahaan asuransi jiwa, pengaruh pertumbuhan premi neto perusahaan terhadap tingkat solvabilitas perusahaan asuransi jiwa, dan pengaruh profitabilitas perusahaan terhadap tingkat solvabilitas perusahaan asuransi jiwa di Indonesia.

Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif, yang diukur dengan menggunakan metode analisa regresi berganda model data panel. Populasi dari penelitian ini adalah perusahaan asuransi jiwa di Indonesia dan perusahaan asuransi yang ada di OJK pada tahun 2015 sampai dengan 2018. Sampel ditentukan berdasarkan metode purposive sampling, dengan jumlah sampel sebanyak 25 perusahaan asuransi. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. . Metode pengumpulan data di ambil dari data yang berada dalam Bursa Efek Indonesia melalui situs resmi www.idx.co.id dan dari Asosiasi Asuransi Jiwa Indonesia lalui situs resmi www.aaji.com.

Hasil penelitian membuktikan bahwa (1) struktur modal berpengaruh secara signifikan terhadap tingkat solvabilitas perusahaan asuransi jiwa di Indonesia. (2) pertumbuhan premi neto perusahaan modal berpengaruh secara signifikan terhadap tingkat solvabilitas perusahaan asuransi jiwa di Indonesia. (3) profitabilitas perusahaan berpengaruh secara signifikan terhadap tingkat solvabilitas perusahaan asuransi jiwa di Indonesia.

Kata Kunci : Struktur Modal, Pertumbuhan Premi Neto, Profitabilitas, Asuransi Jiwa.

DEBY AZIS SANDI

11160500483

*Study Program : Bachelor Degree
In Accounting*

Supervisor :

Drs. Windratno, Ak., MM

THE INFLUENCE OF CAPITAL STRUCTURE, GROWTH OF NET PREMIUM AND PROFITABILITY TO THE SOLVABILITY OF SOUL INSURANCE COMPANIES IN INDONESIA

ABSTRACT

This study aims to examine how the influence of capital structure on the level of solvency of life insurance companies, the effect of net premium growth of companies on the level of solvency of life insurance companies, and the effect of company profitability on the level of solvency of life insurance companies in Indonesia.

This study uses quantitative research, which is measured using the multiple regression analysis panel data model. The population of this study is life insurance companies in Indonesia and insurance companies in the FSA in 2015 to 2018. The sample is determined based on the purposive sampling method, with a total sample of 25 insurance companies. The data used in this research is secondary data. . The method of data collection is taken from data in the Indonesia Stock Exchange through the official website www.idx.co.id and from the Indonesian Life Insurance Association via the official website www.aaji.com.

The results of the research prove that (1) capital structure significantly influences the solvency level of life insurance companies in Indonesia. (2) net premium growth of capital companies significantly influences the level of solvency of life insurance companies in Indonesia. (3) company profitability significantly influences the level of solvency of life insurance companies in Indonesia.

Keywords: Capital Structure, Net Premium Growth, Profitability, Life Insurance.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vii
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	7
2.1. Review Hasil Penelitian Terdahulu.....	7
2.2. Landasan Teori.....	11
2.2.1. Struktur Modal	11
2.2.1.1. Definisi Struktur Modal	11
2.2.1.2. Teori-teori Struktur Modal.....	13
2.2.1.3. Komponen Struktur Modal	14
2.2.1.4. Pengukuran Struktur Modal.....	17
2.2.1.5. Pertimbangan Subjektif dalam Manajemen Struktur Modal	18

Halaman

2.2.1.6. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Struktur Modal	19
2.2.2. Premi Asuransi Jiwa	21
2.2.2.1. Pengertian Premi Asuransi Jiwa	21
2.2.2.2. Pengertian Premi Neto	22
2.2.2.3. Komponen Premi Asuransi Jiwa	22
2.2.2.4. Faktor Penentuan Premi	23
2.2.3. Profitabilitas	24
2.2.3.1. Pengertian Profitabilitas	24
2.2.3.2. Rasio Profitabilitas	25
2.2.3.3. Tujuan dan Manfaat Profitabilitas	30
2.2.4. Solvabilitas	31
2.2.4.1. Pengertian Solvabilitas	31
2.2.4.2. <i>Risk Based Capital</i>	32
2.2.4.3. Ketentuan Pengelompokan Peringkat	41
2.2.4.4. Ketidakseimbangan antara Nilai Kekayaan dan Kewajiban dalam Setiap Jenis Mata Uang Asing (<i>Foreign Currency Mismatch Risks</i>)/ <i>Schedule B</i>	43
2.2.4.5. Ketidakseimbangan Antara Nilai Aset dan Liabilitas dalam Setiap Jenis Mata Uang Asing (<i>Foreign Currency Mismatch Risks</i>), atau <i>Schedule C</i>	44
2.2.4.6. Perbedaan antara Beban Klaim yang Terjadi dan Beban Klaim yang Diperkirakan (<i>Risks of Claim Experience Worse Than Expected</i>) atau <i>Schedule D</i>	45

2.2.4.7.	Ketidakcukupan Premi Akibat Perbedaan Hasil Investasi yang Diasumsikan dalam Penetapan Premi dengan Hasil Investasi yang Diperoleh (<i>Risks of Insufficient Premium due to realized investment return worse than expected</i>) atau <i>Schedule E</i>	46
2.2.4.8.	Risiko Reasuransi (<i>Reinsurance Risks</i>) atau <i>Schedule F</i>	47
2.2.4.9.	Kegagalan dalam proses Produksi, Ketidakmampuan Sumber Daya Manusia atau Sistem untuk Berkinerja Baik, atau Adanya Kejadian lain yang Merugikan atau <i>Schedule G</i>	47
2.2.4.10.	Kegagalan dalam proses Produksi, Ketidakmampuan Sumber Daya Manusia atau Sistem untuk Bekinerja Baik, atau adanya Kejadian lain yang merugikan berkaitan dengan pengelolaan Dana Investasi yang bersumber dari PAYDI atau <i>Schedule H</i>	48
2.3.	Hubungan antar Variabel Penelitian	48
2.3.1.	Pengaruh Struktur Modal Perusahaan terhadap Tingkat Solvabilitas	48
2.3.2.	Pengaruh Premi Neto terhadap Tingkat Solvabilitas	49

2.3.3. Pengaruh Profitabilitas terhadap Solvabilitas Perusahaan.....	50
2.4. Pengembangan Hipotesis	52
2.5. Kerangka Konseptual	53
BAB III METODA PENELITIAN	54
3.1. Strategi Penelitian	54
3.2. Populasi dan Sampel	54
3.2.1. Populasi Penelitian	54
3.2.2. Sampel Penelitian	54
3.3. Data dan Metoda Pengumpulan Data.....	55
3.4. Operasional Variabel.....	55
3.4.1. Variabel dalam Penelitian	55
3.4.2. Deskripsi Operasional	55
3.4.2.1. Variabel Dependen Solvabilitas (Risk Based Capital).....	55
3.4.2.2. Variabel Independen	56
3.4.2.2.1. Struktur Modal	56
3.4.2.2.2. Premi Neto.....	57
3.4.2.2.3. Profitabilitas	57
3.4.3. Pengukuran Variabel Penelitian	58
3.5. Metoda Analisis Data	59
3.5.1. Analisa Regresi Berganda Model Data Panel	59
3.5.2. Uji Hipotesis	62
3.5.2.1. Uji Statistik T (Uji t)	62
3.5.2.2. Koefisien Determinasi (R ²)	63
3.5.2.3. Uji F	64
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	65
4.1. Deskripsi Obyek Penelitian.....	65
4.2. Statistik Deskriptif	67
4.3. Pengujian Model Regresi Data Panel.....	68

	Halaman
4.4. Pengujian Hipotesis.....	73
4.4.1. Uji Asumsi Klasik aktiva	73
4.4.2. Uji t-statistik	75
4.4.3. Uji F-Statistik	76
4.4.4. Koefisien Determinasi (RSquare)	77
4.4. Pembahasan.....	78
4.5.1. Pengaruh struktur modal terhadap solvabilitas.....	78
4.5.2. Pengaruh pertumbuhan premi netto terhadap solvabilitas.....	79
4.5.3. Pengaruh profitabilitas terhadap solvabilitas.....	80
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	81
5.1. Simpulan	81
5.2. Saran.....	81
5.3. Keterbatasan Penelitian	82
DAFTAR REFERENSI	83
LAMPIRAN.....	88

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. RBC Perusahaan Asuransi Jiwa	3
Tabel 2.1. Penelitian Terdahulu	8
Tabel 2.2. Perhitungan Risk Based Capital	33
Tabel 2.3. Faktor Resiko Berdasarkan Peringkat Deposito.....	34
Tabel 2.4. Faktor Resiko Saham.....	35
Tabel 2.5. Faktor Risiko dilihat Dari Peringkat Penerbitnya	36
Tabel 2.6. Faktor Risikonya Dilihat Dari Portofolio Efek Reksadana	36
Tabel 2.7. Faktor Efek Beragun Aset	37
Tabel 2.8. Faktor Resiko Penyertaan Langsung	37
Tabel 2.9. Faktor Resiko untuk Bangunan	38
Tabel 2.10. Faktor Resiko Refinancin	39
Tabel 2.11. Faktor Resiko Penjamin yang dijamin dengan hak tanggungan ...	39
Tabel 2.12. Faktor Resiko Tagihan Klaim	40
Tabel 2.13. Faktor Resiko Tagihan Reasuransi, Investasi, Hasil Investasi, Pinjaman Polis, Bangunan dan Tanah dengan Hak Strata	41
Tabel 2.11. Faktor Resiko Penjamin yang dijamin dengan hak tanggungan ...	39
Tabel 2.12. Faktor Resiko Tagihan Klaim	40
Tabel 2.13. Faktor Resiko Tagihan Reasuransi, Investasi, Hasil Investasi, Pinjaman Polis, Bangunan dan Tanah dengan Hak Strata	41
Tabel 2.14. Pengelompokan Peringkat di Bapepam	42
Tabel 2.15. Pengelompokan Peringkat secara International.....	43
Tabel 2.16. Faktor Resiko <i>Schedule B</i>	44
Tabel 2.17. Faktor Resiko <i>Schedule C</i>	45

	Halaman
Tabel 2.18. Faktor Resiko Reasuransi	47
Tabel 3.1. Perhitungan Risk Based Capital	56
Tabel 3.2. Rumus Premi Neto	57
Tabel 3.3. Pengelompokan Peringkat secara International.....	58
Tabel 4.1. Hasil Statistik Deskriptif	67
Tabel 4.2. Uji Chow	69
Tabel 4.3. Uji Hausman	70
Tabel 4.4. <i>Model Fixed Effect</i>	70
Tabel 4.5. Nilai Intersep masing-masing Perusahaan Asuransi Jiwa	72
Tabel 4.6. Uji Normalitas	73
Tabel 4.7. Uji Chow	74
Tabel 4.8. Uji Multikolinieritas	74
Tabel 4.9. Uji Heteroskedastisitas	75
Tabel 4.10. Uji t	75
Tabel 4.11. F-Test.....	77
Tabel 4.12. Uji Chow	77

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar Kerangka Pemikiran Teoritis.....	53

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Lampiran 1. Daftar Sampel Data 25 Perusahaan Asuransi untuk Pengolahan Data Eviews	89
Lampiran 2. Output Eviews	92
Lampiran 3. SURAT KETERANGAN BEBAS RISET.....	99
Lampiran 4. DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENELITI	100