

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI NON-
PERFORMING FINANCING PADA PERUSAHAAN PEMBIAYAAN
PT XYZ MASA SEBELUM DAN SELAMA COVID-19
(TAHUN 2018-2022)**

ADITYA SAJUDI



**MAGISTER MANAJEMEN DAN BISNIS
SEKOLAH BISNIS
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

PERNYATAAN MENGENAI TESIS DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA¹

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi *Non-Performing Financing* pada Perusahaan Pembiayaan PT XYZ Selama Masa Sebelum dan Saat Covid-19 (Tahun 2018-2022)” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir disertasi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Januari 2025

Aditya Sajudi

K1501211109

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



RINGKASAN

ADITYA SAJUDI. Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi *Non-Performing Financing* pada Perusahaan Pembiayaan PT XYZ Selama Masa Sebelum dan Saat Covid-19 (Tahun 2018-2022). Dibimbing oleh HERMANTO SIREGAR dan BAYU BANDONO.

Non-Performing Financing merupakan keadaan dimana rasio volume pembiayaan bermasalah (tunggakan >30 hari) terhadap total pembiayaan. Penelitian ini bertujuan untuk Menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi besaran kredit (total pinjaman) dan faktor-faktor yang memengaruhi *Non-Performing Financing* di PT XYZ pada rentang tahun 2018-2022.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi besaran kredit (total pinjaman) di PT XYZ diukur menggunakan metode regresi linear berganda, sedangkan faktor-faktor yang memengaruhi *Non-Performing Financing* di PT XYZ diukur menggunakan *Binary Logistic Regression*. Data dalam penelitian ini menggunakan data sekunder dari PT XYZ di tahun 2018-2022.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa faktor-faktor yang berpengaruh terhadap besaran kredit adalah Harga Kendaraan, *Effective rate*, Nilai *Installment* per bulan, jumlah *downpayment* (DP), total pembiayaan, tenor, umur, pendidikan, gender, marital status, pekerjaan dan type unit, sedangkan faktor yang berpengaruh terhadap peluang sampel menjadi NPF adalah inflasi, Area sampel dan pandemi covid-19 dan area sumatera menjadi area yang dibutuhkan perhatian khusus karena memiliki peluang 121.4% lebih tinggi menjadi NPL

Kata Kunci : *Amount Finance*, Besaran Kredit, Covid-19, *Non Performing Financing*

@Hak cipta milik IPB University

SUMMARY

ADITYA SAJUDI. Analysis of Factors that Influence Non-Performing Financing at PT XYZ Financing Company During the Period Before and During Covid-19 (2018-2022). Supervised by HERMANTO SIREGAR and BAYU BANDONO.

Non-Performing Financing is a situation where the ratio of problematic financing volume (>30 days in arrears) to total financing. This research aims to analyze the factors that influence the amount of credit (total loans) and the factors that influence Non-Performing Financing at PT XYZ in the period 2018-2022.

This research aims to analyze the factors that influence the amount of credit (total loans) at PT XYZ measured using the multiple linear regression method, while the factors that influence Non-Performing Financing at PT The data in this research uses secondary data from PT XYZ in 2018-2022.

The results of this research show that the factors that influence the amount of credit are vehicle price, effective rate, installation value per month, amount of downpayment (DP), total financing, tenor, age, education, gender, marital status, employment and type of unit, while the factors that influence the sample's chance of becoming an NPF are inflation, the sample area and the Covid-19 pandemic and the Sumatra area is an area that requires special attention because it has a 121.4% higher chance of becoming an NPL.

Keywords: Amount Finance, Credit Amount, Covid-19, Non Performing Financing



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta Milik IPB, Tahun 2025 Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IP B.

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI NON-
PERFORMING FINANCING PADA PERUSAHAAN PEMBIAYAAN
PT XYZ MASA SEBELUM DAN SELAMA COVID-19
(TAHUN 2018-2022)**

ADITYA SAJUDI

Tesis
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Magister Manajemen
pada
Program Studi Manajemen dan Bisnis

**MAGISTER MANAJEMEN DAN BISNIS
SEKOLAH BISNIS
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**



@Hak cipta milik IPB University

Tim Penguji pada Ujian Tesis:

- 1 Dr. Rizal Ahmad Fauzi, S.T., M.M.
- 2 Dr. Asep Taryana, S.T.P., M.M.

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Judul Tesis : Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi *Non-Performing Financing* pada Perusahaan Pembiayaan PT XYZ Selama Masa Sebelum dan Saat Covid-19 (Tahun 2018-2022)
Nama : Aditya Sajudi
NIM : K1501211109

Disetujui Oleh:

Pembimbing 1:
Prof. Dr. Ir. Hermanto Siregar, M.Ec



Hermanto Siregar

Pembimbing 2:
Dr. Bayu Bandono, S.E., M.M.

Diketahui Oleh:

Ketua Program Studi Pascasarjana
Manajemen dan Bisnis:
Prof. Dr. Ujang Sumarwan, M.Sc.
NIP 196307141987031002

Dekan Sekolah Bisnis
Prof. Dr. Ir. Noer Azam Achsani, M.S.
NIP 196812291992031016



Tanggal Ujian Tesis

Tanggal Lulus:

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Subhanahuwata'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian ini berjudul Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Non-Performing Financing pada Perusahaan Pembiayaan PT XYZ Selama Masa Sebelum dan Saat Covid-19 (2018-2022).

Terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Prof. Dr. Ir. Hermanto Siregar, M.Ec dan Bapak Dr. Bayu Bandono, SE, MM selaku komisi pembimbing yang telah memberikan semangat, arahan dan bimbingan kepada penulis sehingga karya ilmiah ini dapat terselesaikan.

Terima kasih juga disampaikan kepada keluargaku Bapak, Ibu, Abang, dan Adik yang telah memberikan dukungan, doa dan kasih sayangnya, juga terima kasih kepada pasanganku Alya Dinda yang dengan penuh kesabaran dan ketulusan selalu membersamaku dalam setiap prosesnya serta kepada segenap rekan kelas E79 SB IPB yang telah memberikan dukungan selama perkuliahan. Akhir kata penulis berharap, semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Jakarta, Februari 2025

Aditya Sajudi

@Hak cipta milik IPB University

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	5
1.4 Manfaat	5
1.5 Ruang Lingkup	5
1.6 Hipotesis	5
II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 <i>Non-Performing Financing</i>	6
2.2 Epidemiologi	8
2.3 Penelitian Terdahulu	9
2.4 Kerangka Pemikiran	13
2.5 Landasan Teori	15
III METODE	16
3.1 Metode Penelitian	16
3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian	16
3.3 Jenis dan Sumber Data	16
3.4 Teknik Analisis Data	16
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1 Eksplorasi Data	21
4.2 Analisis Regresi Linear Faktor-Faktor yang memengaruhi besaran kredit	26
4.3 Analisis Regresi Logistik Faktor-Faktor yang memengaruhi <i>Non-Performing Financing</i> di PT XYZ	41
4.4 Implikasi Manajerial PT XYZ dalam mengendalikan NPF	42
V SIMPULAN DAN SARAN	44
5.1 Simpulan	44
5.2 Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	48
RIWAYAT HIDUP	57



DAFTAR TABEL

1	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Amount Finance</i>	21
2	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Down Payment</i>	21
3	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Harga Kendaraan</i>	22
4	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Effective rate</i>	22
5	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Group Installment</i>	23
6	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Tenor</i>	23
7	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Group Model</i>	23
8	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Area</i>	24
9	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Umur</i>	24
10	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Pendidikan</i>	25
11	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Gender</i>	25
12	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Status Pernikahan</i>	25
13	Hasil eksplorasi data sampel PT XYZ <i>Status Pekerjaan</i>	25
14	Analisis regresi linear (dataset lengkap)	26
15	Hasil Uji Asumsi Klasik AF 300 Juta dan > 300 Juta	40
16	Analisis regresi <i>logistic biner</i>	41

DAFTAR GAMBAR

1	Jumlah kontrak dan perusahaan pembiayaan di Indonesia	2
2	Non-performing financing	4
3	Kerangka pemikiran	14
4	Hasil Uji Correlation Matrix Plot	33
5	Histogram residual	34
6	Hasil Uji Homoskedastisitas	35

DAFTAR LAMPIRAN

1	Hasil Analisis Regresi Linear $AF \leq 300$ Juta	49
2	Hasil Uji Correlation Matrix Plot $AF \leq 300$ Juta	51
3	Histogram residual $AF \leq 300$ Juta	51
4	Hasil Uji Homoskedastisitas $AF \leq 300$ Juta	52
5	Hasil Analisis Regresi Linear $AF > 300$ Juta	53
6	Hasil Uji Correlation Matrix Plot $AF > 300$ Juta	55
7	Histogram residual $AF > 300$ Juta	55
8	Hasil Uji Homoskedastisitas $AF > 300$ Juta	56