

**ANALISIS PENGARUH *EASE OF USE* DAN *PERCEIVED SECURITY* TERHADAP *USER SATISFACTION* MELALUI *USER TRUST* PADA APLIKASI MOBILE BANKING BCA**

**Hanif Naufal Rafii**

**1710621090**



**Skripsi ini disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Bisnis Pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta**

**PROGRAM STUDI S1 BISNIS DIGITAL  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

**2025**

***ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF EASE OF USE AND  
PERCEIVED SECURITY ON USER SATISFACTION THROUGH  
USER TRUST ON THE BCA MOBILE BANKING APPLICATION***

**Hanif Naufal Rafii**

**1710621090**



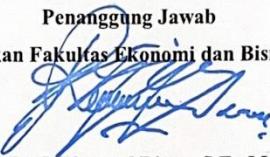
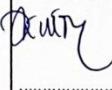
*This thesis is prepared as one of the requirements to obtain a Bachelor of Business degree at the Faculty of Economics, Jakarta State University.*

**STUDY PROGRAM S1 DIGITAL BUSINESS  
FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS  
STATE UNIVERSITY OF JAKARTA**

**2025**

## LEMBAR PENGESAHAN

### Lembar Pengesahan Skripsi

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI			
Penanggung Jawab Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis			
 <u>Prof. Dr. Mohamad Rizan, S.E., M.M.</u> NIP. 197206272006041001			
No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Dr. Ryna Parlyna, M.B.A NIP. 197701112008122003 (Ketua)		31-07-2025 .....
2	Prof. Dr. Corry. Yohana, M.M NIP. 195909181985032011 (Pengaji 1)		31-07-2025 .....
3	Dewi Agustin Pratama Sari, S.E., MSM NIP. 199308272020122024 (Pengaji 2)		31-07-2025 .....
4	Prof. Dr. Umi Widystuti, SE., M.E. NIP. 197612112000122001 (Pembimbing 1)		31-07-2025 .....
5	Dr. Terryllina Arvinta Monoarfa, S.E., M.M NIP. 198103222023212013 (Pembimbing 2)		31-07-2025 .....
Nama : Hanif Naufal Rafii No. Registrasi : 1710621090 Program Studi : S1 Bisnis Digital Tanggal Lulus : 25 Juli 2025			

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

### **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Dengan ini saya menyatakan bahwa

1. Proposal ini merupakan Karya asli dan belum pernah diajukan guna memperoleh gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Proposal ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan ciantumkan dalam daftar Pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 25 Juli 2025



Hanif Naufal Rafii

NIM. 1710621090

## LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
**UPT PERPUSTAKAAN**

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220 Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

### LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini,  
saya :

Nama : Hanif Naufal Rafii

NIM 1701621090

Fakultas/Prodi : Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Alamat Email : hanifnaufalraffi@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT  
Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi       Tesis       Disertasi       Lain-lain ( )

yang berjudul :

Analisis Pengaruh *Ease of Use* dan *Perceived Security* terhadap *User Satisfaction* melalui *User Trust* pada Aplikasi Mobile Banking BCA

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta  
berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data  
(*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau  
media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya  
selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang  
bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan  
Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak  
Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 25 Juli 2025

Penulis

(Hanif Naufal Rafii)

## ABSTRAK

Hanif Naufal Rafii: “Analisis Pengaruh *Ease of Use* dan *Perceived Security* terhadap *User Satisfaction* melalui *User Trust* pada Aplikasi Mobile Banking BCA.” Skripsi. Jakarta: Program Studi S1 Bisnis Digital, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Negeri Jakarta. Tim Pembimbing: Prof. Dr. Umi Widayastuti, S.E., M.E. dan Dr. Terryllina Arvinta Monoarfa, S.E., M.M.

Penelitian ini bertujuan untuk menjelaskan pengaruh ease of use dan perceived security terhadap user satisfaction, dengan user trust sebagai variabel mediasi, pada penggunaan aplikasi mobile banking BCA. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode penelitian asosiatif. Data dikumpulkan melalui penyebaran kuesioner kepada responden yang merupakan pengguna aktif BCA Mobile dan berdomisili di wilayah Jakarta. Teknik pengambilan sampel menggunakan non-probability sampling dengan pendekatan purposive sampling. Jumlah sampel yang digunakan sebanyak 112 responden. Pengolahan data dilakukan menggunakan software SmartPLS versi 4.0. Teknik analisis yang digunakan meliputi uji outer model, uji inner model, analisis jalur (path analysis), uji t, serta uji mediasi dengan metode bootstrapping. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) *Ease of Use* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *User Trust*; (2) *Perceived Security* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *User Trust*; (3) *Ease of Use* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *User Satisfaction*; (4) *Perceived Security* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *User Satisfaction*; (5) *User Trust* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *User Satisfaction*.

**Kata Kunci:** *Ease of Use*, *Perceived Security*, *User Trust*, *User Satisfaction*, *BCA Mobile*.

## **ABSTRACT**

Hanif Naufal Rafii: “*Analysis of the Influence of Ease of Use and Perceived Security on User Satisfaction through User Trust in the BCA Mobile Banking Application.*” Thesis. Jakarta: Undergraduate Program in Digital Business, Faculty of Economics and Business, Universitas Negeri Jakarta. Advisors: Prof. Dr. Umi Widayastuti, S.E., M.E. and Dr. Terrylinna Arvinta Monoarfa, S.E., M.M.

*This study aims to explain the influence of ease of use and perceived security on user satisfaction, with user trust as a mediating variable, in the use of the BCA Mobile banking application. The research employed a quantitative approach using an associative method. Data were collected through questionnaires distributed to respondents who are active users of BCA Mobile and reside in the Jakarta area. The sampling technique used was non-probability sampling with a purposive sampling approach. A total of 112 respondents were analyzed. Data processing was conducted using SmartPLS version 4.0. The analytical techniques included outer model testing, inner model testing, path analysis, t-test, and mediation analysis using the bootstrapping method. The results of the study indicate that: (1) Ease of Use has a positive and significant effect on User Trust; (2) Perceived Security has a positive and significant effect on User Trust; (3) Ease of Use has a positive and significant effect on User Satisfaction; (4) Perceived Security has a positive and significant effect on User Satisfaction; and (5) User Trust has a positive and significant effect on User Satisfaction.*

**Keywords:** Ease of Use, Perceived Security, User Trust, User Satisfaction, BCA Mobile.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur ke hadirat Tuhan YME atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Penelitian ini berjudul "*Analisis Pengaruh Ease of Use dan Perceived Security terhadap User Satisfaction melalui User Trust pada Aplikasi Mobile Banking BCA*".

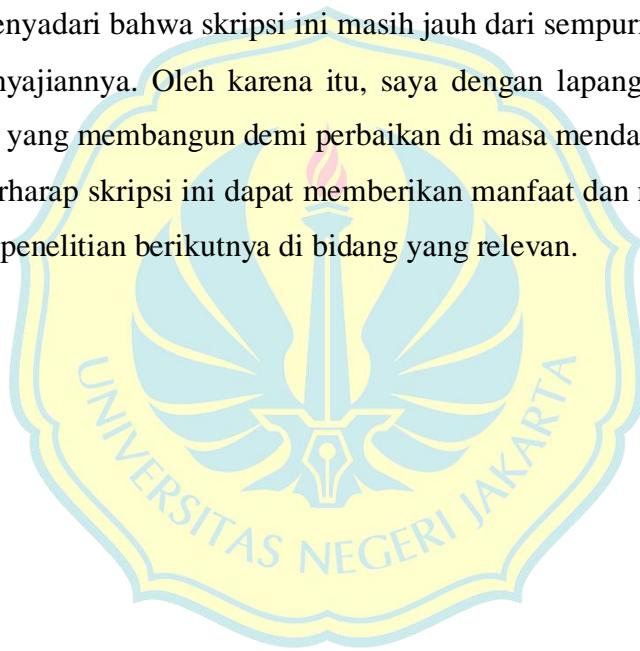
Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) Jurusan Bisnis Digital di Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Negeri Jakarta. Dalam proses penyusunan skripsi ini, saya menghadapi berbagai tantangan yang tidak dapat diselesaikan tanpa dukungan dan bantuan dari banyak pihak. Oleh karena itu, saya ingin menyampaikan rasa terima kasih yang tulus kepada:

1. Prof. Dr. Mohamad Rizan, S.E., M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta;
2. Dr. Ryna Parlyna, M.B.A. selaku Koordinator Program Studi S1 Bisnis Digital Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta;
3. Prof. Dr. Umi Widyastuti, S.E., M.E selaku Dosen pembimbing 1 yang senantiasa membimbing penulisan dan pengarahan dalam penyusunan Skripsi ini;
4. Dr. Terrylina Arvinta Monoarfa, SE., MM selaku Dosen pembimbing 2 yang senantiasa membimbing penulisan dan pengarahan dalam penyusunan Skripsi ini;
5. Seluruh Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis, khususnya dosen-dosen Program Studi Bisnis Digital yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat dan seluruh karyawan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta yang telah membantu dalam proses administrasi Penulis serta pemberkasan;

6. Keluarga saya tercinta, terutama Bapa, Ibu, Kakak saya yang selalu menjadi sumber kekuatan, semangat, dan doa yang tak pernah putus. Terima kasih atas cinta yang abadi.
7. Teman-teman seperjuangan saya, Dimit, Gopip, Kemot, Energy, Argy, Aldrian, Firza, Dewangkara, Syifa, Alda, Dejan, Nurul dan teman-teman lain yang tidak dapat saya sebutkan satu-satu ,yang selalu mendukung dan membantu dalam berbagai bentuk.
8. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, dengan hormat atas segala kebaikan dan dukungannya.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi isi maupun penyajiannya. Oleh karena itu, saya dengan lapang dada menerima kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang.

Saya berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menjadi inspirasi bagi penelitian-penelitian berikutnya di bidang yang relevan.



## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	iii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	iv
<b>ABSTRAK.....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
<b>1.1 Latar Belakang Penelitian .....</b>	1
<b>1.2 Pertanyaan Penelitian.....</b>	6
<b>1.3 Tujuan Penelitian .....</b>	7
<b>1.4 Manfaat Penelitian.....</b>	7
<b>1.4.1 Manfaat Teoritis.....</b>	7
<b>1.4.2 Manfaat Praktis.....</b>	8
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	9
<b>2.1 Teori Pendukung .....</b>	9
<b>2.1.1 Ease of Use .....</b>	10
<b>2.1.1.1 Definisi Ease of Use .....</b>	10
<b>2.1.1.3 Indikator Ease of Use.....</b>	11
<b>2.1.2 Perceived Security .....</b>	11
<b>2.1.2.1 Definisi Perceived Security .....</b>	11
<b>2.1.2.3 Indikator Perceived Security.....</b>	12
<b>2.1.3 User Trust .....</b>	12
<b>2.1.3.1 Definisi User Trust .....</b>	12
<b>2.1.3.3 Indikator User Trust.....</b>	13
<b>2.1.4 User Satisfaction.....</b>	14
<b>2.1.4.1 Definisi User Satisfaction .....</b>	14
<b>2.1.4.3 Indikator User Satisfaction .....</b>	15
<b>2.2 Kerangka Teori dan Pengembangan Hipotesis .....</b>	15

2.2.1 Peñgaruh <i>Easeof Use</i> Terhadap <i>User Trust</i> .....	15
2.2.2 Peñgaruh <i>Perceive&amp; Security</i> Terhadap <i>User Trust</i> .....	16
2.2.3 Peñgaruh <i>Easeof Use</i> Terhadap <i>User Satisfaction</i> .....	17
2.2.4 Peñgaruh <i>Perceive&amp; Security</i> Terhadap <i>User Satisfaction</i> .....	17
2.2.5 Peñgaruh <i>User Trust</i> terhadap <i>User Satisfaction</i> .....	18
<b>2.3 Hipotesis Penelitian.....</b>	<b>19</b>
<b>2.4 Penelitian Terdahulu yang Relevan .....</b>	<b>19</b>
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
<b>3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....</b>	<b>21</b>
3.1.1 Waktu Penelitian.....	21
3.1.2 Tempat Penelitian .....	21
<b>3.2 Desain Penelitian .....</b>	<b>21</b>
<b>3.3 Populasi dan Sampel.....</b>	<b>22</b>
3.3.1 Populasi.....	22
3.3.2 Sampel .....	22
<b>3.4 Pengembangan Instrumen .....</b>	<b>24</b>
3.4.1 <i>Easeof Use</i> .....	24
<b>Tabel 3.1 Instrumen Penelitian Easeof Use.....</b>	<b>25</b>
3.4.2 <i>Perceive&amp; Security</i> .....	25
a. Definisi konseptual.....	25
3.4.3 <i>User Trust</i> .....	26
3.4.4 <i>User Satisfaction</i> .....	27
<b>3.5 Variabel Penelitian .....</b>	<b>29</b>
3.5.1. Variabel Independen .....	29
3.5.2 Variabel Dependent .....	29
3.5.3 Skala Pengukuran .....	30
<b>3.6 Teknik Pengumpulan Data .....</b>	<b>30</b>
<b>3.7 Teknik Analisis Data.....</b>	<b>31</b>
3.7.1 Outer Model.....	31
3.7.1 Uji Validitas.....	31

3.7.2 Uji Reabilitas .....	32
3.7.3 Inner Model.....	33
<b>3.7.3.2 <math>f^2</math> (Effect Size)</b> .....	33
3.7.4 Model Fit.....	34
3.7.5 Uji Hipotesis .....	34
<b>BAB IV .....</b>	<b>37</b>
<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
<b>4.1 Deskripsi Unit Analisis.....</b>	<b>37</b>
4.1.1 Gambaran Umum Responden Penelitian.....	37
4.1.2 Deskripsi Jawaban Responden.....	41
4.1.2.1 Ease of Use.....	41
4.1.2.2 Perceived Security .....	42
4.1.2.2 User Trust .....	44
4.1.2.2 User Satisfaction.....	45
<b>4.2 Analisis Data.....</b>	<b>47</b>
4.2.1 Pengembangan Model SEM .....	48
4.2.3 Uji Outer Model.....	49
4.2.3.1 Uji Validitas Konvergen.....	49
4.2.3.1.2 Uji Discriminant Validity .....	52
4.2.3.3 Uji Average Variance Extracted .....	55
4.2.3.4 Uji Reliabilitas .....	56
4.2.4 Uji Inner Model .....	57
4.2.4.1 Analisis R Square.....	58
4.2.4.2 Effect size( $f^2$ ) .....	59
4.2.4.3 Q Square.....	62
4.2.5 Uji Model Fit .....	63
4.2.6 Collinearity Assessment .....	65
4.2.7 Pengujian Hipotesis (Pengaruh antar variabel).....	67
<b>BAB V.....</b>	<b>71</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>71</b>

<b>5.1 Kesimpulan.....</b>	<b>71</b>
<b>5.2 Implikasi.....</b>	<b>72</b>
5.2.1 Implikasi Praktis .....	72
5.2.2 Implikasi Akademis .....	73
<b>5.3 Saran .....</b>	<b>73</b>
5.3.1 Saran Operasional.....	73
5.3.2 Saran Akademik.....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>75</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>82</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	19
Tabel 3.1 Instrumen Penelitian Ease of Usei.....	25
Tabel 3.2 Instrumen Penelitian Perceived Security .....	26
Tabel 3.3 Instrumen Penelitian User Trust .....	27
Tabel 3.4 Instrumen Penelitian User Satisfaction.....	28
Tabel 3.5 Skala Pengukuran Penelitian.....	30
Tabel 4.1 Profil Responden.....	38
Tabel 4.2 Deskripsi Jawaban Responden pada Variabel Ease of Usei.....	41
Tabel 4.3 Deskripsi Jawaban Responden pada Variabel Perceived Security .....	42
Tabel 4.4 Deskripsi Jawaban Responden pada Variabel User Trust .....	44
Tabel 4.5 Deskripsi Jawaban Responden .....	46
Tabel 4.6 Hasil Uji Validitas Konvergen.....	50
Tabel 4.7 Hasil Nilai Cross Loading.....	53
Tabel 4.8 Hasil Nilai Akar AVE dan Korelasi Antar Konstruk.....	54
Tabel 4.9 Hasil Uji Nilai Average Variance Extracted (AVE) .....	56
Tabel 4.10 Hasil Uji Reliabilitas.....	57
Tabel 4.11 Analisis R square.....	58
Tabel 4.12 Effect Size ( $f^2$ ).....	60
Tabel 4.13 Hasil Uji Model Fit .....	63
Tabel 4.14 Hasil Uji Variance Inflation Factor (VIF).....	65
Tabel 4.15 Uji Hipotesis .....	67

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 BCA Mobile Aplikasi yang Sering Digunakan (2024) .....	2
Gambar 1.2 Ulasan Aplikasi BCA Mobile di Play Store Mengenai Dampak Negatif <i>Ease of Use</i> .....	3
Gambar 1.3 Ulasan Aplikasi BCA Mobile di Play Store Mengenai Dampak Negatif <i>User Satisfaction</i> .....	5
Gambar 2.1 <i>Technology Acceptance Model</i> .....	10
Gambar 2.2 Ke <sup>ṛ</sup> angka Konseptual.....	19

