

**PENGARUH KEEFEKTIFAN PENGGUNAAN MESIN ABSENSI  
FINGERPRINT DAN KONDISI LINGKUNGAN KERJA NON  
FISIK TERHADAP KEDISIPLINAN KARYAWAN**  
**(Study Kasus di KSPPS Binama Semarang)**

**SKRIPSI**

**Disusun dan Diajukan untuk Memenuhi Tugas  
dan Melengkapi Syarat Guna Memperoleh  
Gelar Sarjana Strata S.1  
dalam Ilmu Ekonomi Islam**



**Oleh :**

**KUN ARINA KHOTIMATUL ULYA  
NIM : 102411076**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO  
SEMARANG**

**2017**

Dr. H. Imam Yahya, M.Ag

NIP. 19700410 199503 1 001

Perum Pandana Merdeka H/2 Ngaliyan Semarang

Henry Yuningrum, SE., M.Si

NIP. 150 425 269 000000000

Jl. Tanjungsari RT 01/RW 05 Tambak Aji, Ngaliyan, Semarang.

---

#### **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Lamp : 4 (empat) eks.

Hal : Naskah Skripsi

A.n. Sdr. Kun Arina Khotimatul Ulya

Kpd. Yth.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

UIN Walisongo

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Setelah saya meneliti dan mengadakan perbaikan seperlunya bersama ini  
saya kirim naskah skripsi dari saudari:

Nama : Kun Arina Khotimatul Ulya

NIM : 102411076

Judul Skripsi : “**Pengaruh Keefektifan Penggunaan Mesin Absensi  
Fingerprint dan Kondisi Lingkungan Kerja Non  
Fisik Terhadap Kedisiplinan Karyawan (Study  
Kasus Di KSPPS Binama Semarang)**”

Dengan ini saya mohon kiranya skripsi saudara tersebut dapat segera  
dimunaqosahkan. Atas perhatiannya kami ucapan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Semarang, 10 Januari 2017

Pembimbing I



Dr. H. Imam Yahya, M.Ag

NIP. 19700410 199503 1 001

Pembimbing II

Henry Yuningrum, SE., M.Si

NIP. 150 425 269 000000000



KEMENTERIAN AGAMA R.I  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM  
Jl. Prof. Dr. Hamka (Kampus III) Ngaliyan Semarang Telp.(024)7601291  
Fax. 7624691 Semarang 50185

### PENGESAHAN

Nama : Kun Arina Khotimatul Ulya

NIM : 102411076

Jurusan : Ekonomi Islam

Judul Skripsi : **Pengaruh Keefektifan Penggunaan Mesin Absensi *fingerprint* dan Kondisi Lingkungan Kerja Non Fisik Terhadap Kedisiplinan (Study Kasus di KSPPS Binama Semarang)**

Telah dimunaqosahkan oleh Dewan Penguji Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Negeri Walisongo Semarang, dan dinyatakan lulus dengan predikat cumlaud/baik/cukup, pada tanggal Kamis, 19 Januari 2017.

Dan dapat diterima sebagai syarat guna memperoleh gelar sarjana strata 1 tahun akademik 2017.

Semarang, 19 Januari 2017

Mengetahui

Ketua Sidang

Drs. Saekhu, M.H.  
NIP.19690120199031004

Penguji I

Johan Arifin, S.Ag.,MM.  
NIP. 19710908 2002212 1 001

Pembimbing I

Dr. H. Imam Yahya, M.Ag.  
NIP. 9700410 199503 1 001

Sekretaris Sidang

Henry Yuningrum, SE.,M.Si.  
NIP. 19810609 200710 2 005

Penguji II

Dr. H. Muhibbin, M.Si.  
NIP. 19610117 198803 1 002

Pembimbing II

Henry Yuningrum,SE.,M.Si.  
NIP. 19810609 200710 2 005

## MOTTO

أَتَحْسَبُ أَلِّا نَسْنُ أَلَّنْ نَجْمَعَ عِظَامَهُ<sup>و</sup> ﴿٤﴾ بَلَى قَدِيرِينَ عَلَى أَنْ

نُسْوَى بَنَانَهُ<sup>و</sup>

“ Apakah manusia mengira, bahwa Kami tidak akan mengumpulkan  
(kembali) tulang belulangnya? Bukan demikian, sebenarnya Kami Kuasa  
menyusun (kembali) jari jemarinya dengan sempurna “  
( Q.S. Al-Qiyamah (75) : 3-5)

## DEKLARASI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, Penulis menyatakan bahwa skripsi ini tidak berisi materi yang pernah ditulis oleh orang lain atau diterbitkan. Demikian juga skripsi ini tidak berisi satu pun pikiran-pikiran orang lain, kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan bahan rujukan.

Semarang, 11 Januari 2017



Deklarator,

Kun Arina Khotimatul Ulya  
NIM. 102411076

## **PERSEMBAHAN**

Dengan mengucap syukur kepada Allah SWT berkat do'a dan segenap asa yang tiada putus, maka skripsi ini penulis persembahkan teruntuk mereka yang selalu memberikan doa dan dukungan untuk selalu berjuang dan belajar.

1. Ayah Masrudin dan Ibuku Munawaroh beserta saudari-saudariku (Laili Asyifatul Ulya, Naili Irfiatul Ulya dan Mazada Azimatul Ulya) yang selalu memberikan doa serta telah mendidikku dengan penuh kasih sayang dan membuat aku mampu untuk berusaha memberikan yang terbaik dalam hidup ini.
2. Almamaterku tercinta dan yang kubanggakan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Negeri Walisongo Semarang.
3. Kedua dosen pembimbing saya, Bapak Dr. H. Imam Yahya, M.Ag dan Ibu Heny Yuningrum, SE., M.Si yang sudah membimbing saya dengan sabar sampai terselesaikannya skripsi ini.
4. Seluruh Guru dan Dosen yang sudah memberikan ilmunya, wawasan serta mendidikku sampai sejauh ini.
5. Seluruh sahabat – sahabatku terutama keluarga besar EIB'10 (Sangid Community) yang sudah menjadi bagian sejarah hidupku.

## **ABSTRAK**

Tujuan penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui seberapa besar pengaruh keefektifan penggunaan mesin absensi *fingerprint* terhadap kedisiplinan karyawan KSPPS Binama Semarang (2) mengetahui Seberapa besar pengaruh kondisi lingkungan kerja non fisik terhadap kedisiplinan karyawan KSPPS Binama Semarang (3) Seberapa besar pengaruh secara simultan dari keefektifan penggunaan mesin absensi *fingerprint* dan kondisi lingkungan kerja non fisik terhadap kedisiplinan karyawan KSPPS Binama Semarang.

Penelitian ini termasuk penelitian field research (penelitian lapangan) dengan pendekatan kuantitatif. Penelitian ini menggunakan tiga metode pengumpulan data yaitu dokumentasi, wawancara dan kuesioner. Subjek dalam penelitian ini adalah seluruh karyawan kantor pusat KSPPS Binama Semarang yang berjumlah 21 orang. Variabel bebas dan terikat dalam penelitian ini antara lain : Keefektifan penggunaan mesin absensi *fingerprint* ( $X_1$ ), kondisi lingkungan kerja non fisik ( $X_2$ ) dan kedisiplinan karyawan (Y). Penelitian dilakukan di KSPPS (Koperasi Simpan Pinjam dan Pembiayaan Syariah) Binama Semarang. Teknik analisis data yang dipergunakan adalah regresi linier berganda dengan menggunakan program SPSS 16,0 *For Windows*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara serempak Keefektifan penggunaan mesin absensi *fingerprint* dan kondisi lingkungan kerja non fisik berpengaruh signifikan terhadap kedisiplinan karyawan KSPPS Binama Semarang, dan secara parsial keefektifan penggunaan mesin absensi *fingerprint* dan kondisi lingkungan kerja non fisik berpengaruh signifikan terhadap kedisiplinan karyawan KSPPS Binama Semarang. Hal ini berarti keefektifan penggunaan mesin absensi *fingerprint* dan kondisi lingkungan kerja non fisik mampu meningkatkan kedisiplinan karyawan KSPPS Binama Semarang.

*Kata Kunci : Keefektifan Penggunaan Mesin Absensi Fingerprint, Kondisi Lingkungan Kerja Non Fisik. Kedisiplinan Karyawan.*

## **KATA PENGANTAR**

segala puji bagi Allah SWT yang tiada henti-hentinya melimpahkan rahmat, taufiq, dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “PENGARUH KEEFEKTIFAN PENGGUNAAN MESIN ABSENSI *FINGERPRINT* DAN KONDISI LINGKUNGAN KERJA NON FISIK TERHADAP KEDISIPLINAN KARYAWAN DI KSPPS BINAMA SEMARANG”. Sholawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, mengingat keterbatasan kemampuan, pengetahuan dan waktu yang penulis miliki. Untuk itu mengharap segala pendapat, kritik dan saran yang bersifat membangun dalam skripsi ini.

Selesainya skripsi ini tidak lepas dari bimbingan dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Tuhan yang Maha Esa Allah SWT.
2. Kedua Orang Tuaku dan semua keluarga tercinta.
3. Prof. Dr. H. Muhibbin, M.Ag., selaku Rektor UIN Walisongo Semarang.

4. Dr. H. Imam Yahya, M.Ag., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Walisongo Semarang.
5. Bapak Ahmad Furqon, Lc. M.A., selaku Kepala Jurusan Ekonomi Islam dan Bapak Muhammad Nadzir, SHI.,MSI selaku Sekretaris Jurusan Ekonomi Islam.
6. Bapak Dr. H. Imam Yahya, M.Ag., dan Ibu Heny Yuningrum, SE.,M.Si selaku pembimbing I dan pembimbing II.
7. Seluruh dosen dan staff di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Walisongo Semarang.
8. Bapak Kartiko Adi Wibowo selaku Direktur dan Ibu Rina Agustina selaku staff SDM di KSPPS Binama Semarang yang telah banyak membantu memberikan data yang penulis butuhkan.
9. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semarang, 11 Januari 2017  
Penulis,

**Kun Arina Khotimatul Ulya**  
**NIM: 102411076**

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN DEKLARASI.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN ABSTRAK.....</b>	<b>vii</b>
<b>HALAMAN KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>HALAMAN DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>HALAMAN DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>HALAMAN DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	16
1.3. Tujuan Penelitian.....	17
1.4. Manfaat penelitian.....	17
1.5. Batasan penelitian .....	18
1.6. Sistematika Penulisan.....	18

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1. Keefektifan penggunaan mesin absensi <i>fngertprint</i> .....	20
2.1.1. Pengertian Efektivitas .....	20
2.1.2. Ukuran Efektivitas .....	23

2.1.3. Pengertian Mesin Absensi <i>Fingerprint</i> .....	27
2.1.4. Indikator Keefektifan Penggunaan Mesin Absensi <i>Fingerprint</i> .....	34
2.2. Pengertian kondisi lingkungan kerja non fisik .....	39
2.2.1. Jenis Kondisi Lingkungan Kerja Non Fisik... ...	44
2.2.2. Indikator Kondisi Lingkungan Kerja Non Fisik .....	46
2.3. Pengertian Disiplin .....	53
2.3.1. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Disiplin Kerja.....	55
2.3.2. Indikator Kedisiplinan.....	59
2.4. Penelitian Terdahulu .....	62
2.5. Krangka Pemikiran Teoritik .....	65
2.6. Hipotesis.....	66

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Jenis penelitian dan Sumber Data .....	67
3.2. Metode Pengumpulan Data .....	67
3.3. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	68
3.4. Teknik analisis data.....	69
3.4.1. Uji Asumsi Klasik .....	70
3.4.2. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	71
3.5. Analisis Regresi Linier.....	72
3.6. Pengujian Hipotesis.....	73
3.6.1. Uji T .....	73

3.6.2. Uji F .....	74
3.6.3. UJI Koefisien Determinasi .....	75

## **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	77
4.2. Deskriptif data responden.....	96
4.3. Deskriptif variabel penelitian .....	99
4.3.1. Keefektifan penggunaan mesin absensi <i>fingerprint</i> .....	100
4.3.2. Kondisi lingkungan kerja non fisik.....	102
4.3.3. Kedisiplinan.....	104
4.4. Uji validitas dan reliabilitas.....	105
4.4.1. Uji validitas.....	105
4.4.2. Uji reliabilitas .....	107
4.5. Uji asumsi klasik .....	108
4.5.1 Uji multikolonieritas .....	108
4.5.2 Uji heteroskeastisitas .....	109
4.5.3 Uji normalitas .....	111
4.6. Hasil regresi linier berganda .....	113
4.7. Uji Koefisien Determinasi (Adjusted R <sup>2</sup> ).....	116
4.8. Uji parsial (uji t) .....	117
4.9. Uji simultas (uji F) .....	119
4.10. Pembahasan .....	120

## **BAB V PENUTUP**

5.1. kesimpulan .....	124
5.2. Saran .....	125
5.3. Penutup.....	126

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN-LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1	Rekapitulasi absensi karyawan KSPPS Binama .....	12
Tabel 1.2	rekapitulasi absensi karyawan kantor pusat KSPPS Binama.....	13
Tabel 3.1	variabel dan indikator penelitian.....	68
Tabel 4.1	responden berdasarkan jenis kelamin .....	97
Tabel 4.2	responden berdasarkan usia .....	97
Tabel 4.3	responden berdasarkan pendidikan .....	98
Tabel 4.4	responden berdasarkan masa kerja.....	98
Tabel 4.5	hasil skor kuesioner regresi .....	100
Tabel 4.6	hasil uji validitas .....	106
Tabel 4.7	Hasil Uji reliabilitas .....	108
Tabel 4.8	Hasil Uji multikolinieritas .....	109
Tabel 4.9	hasil analisis regresi berganda .....	114
Tabel 4.10	hasil uji koefisien determinasi (Adjusted R <sup>2</sup> ) .....	116
Tabel 4.11	Hasil uji parsial (t) .....	118
Tabel 4.12	hasil uji simultan (F) .....	119

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 pola dasar sidik jari.....	31
Gambar 2.2 cara penempatan absensi <i>fingerprint</i> .....	39
Gambar 4.1 grafik hasil uji heteroskedastisitas .....	110
Gambar 4.2 grafik histogram.....	111
Gambar 4.3 normal probability plot.....	112