

# LAMPIRAN

## Lampiran 1.

No. Responden: \_\_\_\_\_

**KUISIONER PENELITIAN**

Kuisisioner ini dilakukan untuk penelitian skripsi tentang **“Determinan Kinerja Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) Pengrajin Perak di Kotagede Daerah Istimewa Yogyakarta”**, oleh Reza Aditya Maulana Hakim, mahasiswa Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

## 1. IDENTITAS RESPONDEN

Nama : .....

Jenis kelamin : .....

Umur : .....

Jenis Usaha : .....

Alamat Usaha : .....

## 2. IDENTITAS USAHA

Isilah dengan menulis atau beri tanda *checklist* (  $\checkmark$  ) pada kolom

yang tersedia di bawah ini :

- Milik Sendiri
- Usaha Bersama Teman
- Usaha Keluarga

## A. Jumlah Karyawan:

- 1 – 10
- 10 – 30
- 30 – 100
- 100 – 300

## B. Fungsi Outlet :

- Tempat Usaha
- Tempat Usaha & Rumah Produksi
- Tempat Usaha, Rumah Produksi & Tempat Tinggal

## C. Bentuk Kepemilikan Tempat Outlet :

- Sewa
- Milik Pribadi

## D. Sumber Modal :

- Modal Sendiri
- Modal Sendiri dan Pinjaman
- Modal Pinjaman Penuh

E. Modal Usaha :

- Kurang dari 25 juta
- 25 juta – 50 juta
- 50 juta – 75 juta
- 75 juta – 100 juta
- 100 juta lebih

F. Lama usaha :

- Kurang dari 5 tahun.
- 5 tahun hingga kurang dari 10 tahun.
- 10 tahun hingga kurang dari 20 tahun.
- 20 tahun hingga kurang dari 30 tahun.
- 30 tahun hingga kurang dari 40 tahun.
- 40 tahun atau lebih.

G. Omzet Penjualan (Rupiah/ bulan) :

- Kurang dari 10 juta
- 10 juta hingga kurang dari 25 juta.
- 25 juta hingga kurang dari 50 juta.
- 50 juta hingga kurang dari 100 juta.
- 100 juta hingga kurang dari 200 juta.
- 200 juta atau lebih.

### PETUNJUK PENGISIAN

Isilah dengan memberi tanda *checklist* (√) pada salah satu jawaban dari pernyataan di bawah ini yang paling sesuai menurut Anda.

- 1) Sangat Tidak Setuju (STS)
- 2) Tidak Setuju (TS)
- 3) Setuju (S)
- 4) Sangat Setuju (SS)

#### A. Variabel Kinerja UMKM

No.	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1.	Semkin Tinggi keuntungan mempengaruhi kinerja UMKM				
2.	Kerugian mempengaruhi kinerja UMKM				
3.	Harga jual barang per unit mempengaruhi kinerja UMKM				
4.	Harga bahan baku mempengaruhi kinerja UMKM				
5.	Volume Penjualan dan Produksi Mempengaruhi Kinerja				

#### B. Variabel Modal

No.	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1.	Usaha dengan modal sendiri lebih memperlancar usaha (UMKM)				
2.	Kredit yang diberikan sangat bermanfaat yang menyebabkan modal sangat berpengaruh pada usaha saya				
3.	Laba usaha meningkat setelah menerima kredit				
4.	Terjadi perputaran modal setelah mendapat kredit				

### C. Variabel Sumberdaya Manusia (Tenaga Kerja)

No.	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1.	Pendidikan tenaga kerja sangat berpengaruh terhadap pengembangan usaha (UMKM)				
2.	Upah sangat berpengaruh terhadap pengembangan usaha (UMKM)				
3.	Pelatihan untuk tenaga kerja meningkatkan kualitas kerja sehingga meningkatkan perkembangan usaha (UMKM)				
4.	Banyaknya jumlah tenaga kerja sangat berpengaruh pada perkembangan usaha (UMKM)				

### D. Variabel Teknologi

No.	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1.	Saya menggunakan peralatan/mesin dalam proses produksi yang menyebabkan lebih cepat dalam produksi				
2.	Saya merasa alat/mesin modern lebih mendukung, mempermudah dan mempercepat proses produksi dibandingkan alat/mesin tradisional				
3.	Saya merasa dengan adanya teknologi modern mempercepat produktifitas usaha (UMKM)				
4.	Dengan adanya teknologi komunikasi meningkatkan kelancaran berkomunikasi dengan karyawan atau tenaga kerja, sehingga mendukung perkembangan usaha saya				

**E. OMZET**

No.	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1.	Usaha dengan omzet meningkat semakin memperlancar kinerja usaha (UMKM)				
2.	Omzet yang cenderung turun menghambat kinerja usaha (UMKM)				
3.	Saya merencanakan semua pengeluaran bisnis				
4.	Strategi promosi dan harga barang menentukan kinerja usaha (UMKM)				

**F. LAMA USAHA**

No.	Pertanyaan	SS	S	TS	STS
1.	Tingkat produktifitas usaha sejak pertama kali didirikan dengan saat ini terdapat perbedaan produktifitas				
2.	Saya merencanakan tujuan bisnis jangka panjang dan berusaha dalam mencapainya				
3.	Saya selalu mengikuti perkembangan zaman agar mendapatkan kinerja yang lebih baik				
4.	Pengalaman dalam industri kerajinan perak mempengaruhi kinerja usaha (UMKM)				

Terima kasih telah meluangkan waktu untuk kesediaanya mengisi kuesioner ini, semoga bantuan Anda dibalas dengan kebaikan.

## Lampiran 2.

### Hasil Kuisisioner

Uji Validasi

Kinerja UMKM

		Correlations					
		KM1	KM2	KM3	KM4	KM5	JKM
KM1	Pearson Correlation	1	.179	.206 <sup>*</sup>	.179	.206 <sup>*</sup>	.533 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)		.059	.029	.059	.029	.000
	N	113	113	113	113	113	113
KM2	Pearson Correlation	.179	1	.095	1.000 <sup>**</sup>	.095	.703 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.059		.319	.000	.319	.000
	N	113	113	113	113	113	113
KM3	Pearson Correlation	.206 <sup>*</sup>	.095	1	.095	1.000 <sup>**</sup>	.720 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.029	.319		.319	.000	.000
	N	113	113	113	113	113	113
KM4	Pearson Correlation	.179	1.000 <sup>**</sup>	.095	1	.095	.703 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.059	.000	.319		.319	.000
	N	113	113	113	113	113	113
KM5	Pearson Correlation	.206 <sup>*</sup>	.095	1.000 <sup>**</sup>	.095	1	.711 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.029	.319	.000	.319		.000
	N	113	113	113	113	113	113
JKM	Pearson Correlation	.533 <sup>**</sup>	.703 <sup>**</sup>	.711 <sup>**</sup>	.703 <sup>**</sup>	.711 <sup>**</sup>	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	113	113	113	113	113	113

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

## Modal

## Correlations

		M1	M2	M3	M4	JM
M1	Pearson Correlation	1	.226*	.145	.986**	.849**
	Sig. (2-tailed)		.016	.126	.000	.000
	N	113	113	113	113	113
M2	Pearson Correlation	.226*	1	.219*	.206*	.589**
	Sig. (2-tailed)	.016		.020	.029	.000
	N	113	113	113	113	113
M3	Pearson Correlation	.145	.219*	1	.127	.522**
	Sig. (2-tailed)	.126	.020		.181	.000
	N	113	113	113	113	113
M4	Pearson Correlation	.986**	.206*	.127	1	.836**
	Sig. (2-tailed)	.000	.029	.181		.000
	N	113	113	113	113	113
JM	Pearson Correlation	.849**	.589**	.522**	.836**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	113	113	113	113	113

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).



## Sumberdaya Manusia (Tenaga Kerja)

## Correlations

		SM1	SM2	SM3	SM4	JSM
SM1	Pearson Correlation	1	.147	1.000**	.080	.850**
	Sig. (2-tailed)		.121	.000	.397	.000
	N	113	113	113	113	113
SM2	Pearson Correlation	.147	1	.147	.028	.492**
	Sig. (2-tailed)	.121		.121	.769	.000
	N	113	113	113	113	113
SM3	Pearson Correlation	1.000**	.147	1	.080	.858**
	Sig. (2-tailed)	.000	.121		.397	.000
	N	113	113	113	113	113
SM4	Pearson Correlation	.080	.028	.080	1	.430**
	Sig. (2-tailed)	.397	.769	.397		.000
	N	113	113	113	113	113
JSM	Pearson Correlation	.858**	.492**	.858**	.430**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	113	113	113	113	113

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

## Teknologi

Correlations

		T1	T2	T3	T4	JT
T1	Pearson Correlation	1	.147	1.000**	.028	.820**
	Sig. (2-tailed)		.121	.000	.769	.000
	N	113	113	113	113	113
T2	Pearson Correlation	.147	1	.147	.080	.540**
	Sig. (2-tailed)	.121		.121	.397	.000
	N	113	113	113	113	113
T3	Pearson Correlation	1.000**	.147	1	.028	.829**
	Sig. (2-tailed)	.000	.121		.769	.000
	N	113	113	113	113	113
T4	Pearson Correlation	.028	.080	.028	1	.421**
	Sig. (2-tailed)	.769	.397	.769		.000
	N	113	113	113	113	113
JT	Pearson Correlation	.829**	.540**	.829**	.421**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	113	113	113	113	113

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

## Omzet

		Correlations				
		O1	O2	O3	O4	JO
O1	Pearson Correlation	1	.168	.177	.179	.350**
	Sig. (2-tailed)		.074	.061	.058	.000
	N	113	113	113	113	113
O2	Pearson Correlation	.168	1	.127	.145	.530**
	Sig. (2-tailed)	.074		.181	.126	.000
	N	113	113	113	113	113
O3	Pearson Correlation	.177	.127	1	.986**	.895**
	Sig. (2-tailed)	.061	.181		.000	.000
	N	113	113	113	113	113
O4	Pearson Correlation	.179	.145	.986**	1	.902**
	Sig. (2-tailed)	.058	.126	.000		.000
	N	113	113	113	113	113
JO	Pearson Correlation	.350**	.530**	.895**	.902**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	113	113	113	113	113

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

## Lama Usaha

## Correlations

		LU1	LU2	LU3	LU4	JLU
LU1	Pearson Correlation	1	.179	.206 <sup>*</sup>	.179	.578 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)		.059	.029	.059	.000
	N	113	113	113	113	113
LU2	Pearson Correlation	.179	1	.095	1.000 <sup>**</sup>	.827 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.059		.319	.000	.000
	N	113	113	113	113	113
LU3	Pearson Correlation	.206 <sup>*</sup>	.095	1	.095	.509 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.029	.319		.319	.000
	N	113	113	113	113	113
LU4	Pearson Correlation	.179	1.000 <sup>**</sup>	.095	1	.830 <sup>**</sup>
	Sig. (2-tailed)	.059	.000	.319		.000
	N	113	113	113	113	113
JLU	Pearson Correlation	.578 <sup>**</sup>	.827 <sup>**</sup>	.509 <sup>**</sup>	.827 <sup>**</sup>	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	113	113	113	113	113

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

## Uji Reabilitas

## Kinerja UMKM

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.695	5

## Modal

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.655	4

## Sumber Daya Manusia (Tenaga Kerja)

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.581	4

## Teknologi

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.556	4

## Omzet

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.645	4

## Lama Usaha

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.621	4

## Uji Asumsi Klasik

## Uji Normalitas

## One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		113
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	0E-7
	Std. Deviation	.14958427
	Absolute	.174
Most Extreme Differences	Positive	.174
	Negative	-.119
Kolmogorov-Smirnov Z		1.848
Asymp. Sig. (2-tailed)		.062

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

## Uji Auto Korelasi

Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.997 <sup>a</sup>	.994	.993	.153	1.457

a. Predictors: (Constant), JLU, JO, JT, JSM, JM

b. Dependent Variable: JKM

## Uji Hetero

Coefficients<sup>a</sup>

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.765	.080		9.551	.000
	JM	.069	.015	.902	4.511	.091
	JSM	.002	.011	.027	1.961	.845
	JT	.044	.011	.525	3.894	.178
	JO	.084	.017	.960	5.014	.111
	JLU	.025	.006	.323	4.118	.114

a. Dependent Variable: Abs\_RES

## Uji Multikolrelasi

Coefficients <sup>a</sup>								
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics		
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF	
1	(Constant)	1.943	.150		12.981	.000		
	JM	.873	.029	.725	30.350	.000	.105	9.493
	JSM	.002	.021	.002	.119	.906	.224	4.456
	JT	.039	.021	.029	1.826	.071	.232	4.316
	JO	-.845	.031	-.614	-26.869	.000	.115	8.701
	JLU	1.033	.011	.843	90.097	.000	.685	1.459

a. Dependent Variable: JKM

## Linear Berganda

## Uji Koefisien Determinasi

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.997 <sup>a</sup>	.994	.993	.153

a. Predictors: (Constant), JLU, JO, JT, JSM, JM

## Uji F atau Parsial

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	387.565	5	77.513	3309.544	.000 <sup>b</sup>
	Residual	2.506	107	.023		
	Total	390.071	112			

a. Dependent Variable: JKM

b. Predictors: (Constant), JLU, JO, JT, JSM, JM

## Uji T

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1.943	.150		12.981	.000
	JM	.873	.029	.725	30.350	.000
	JSM	.002	.021	.002	12.119	.026
	JT	.039	.021	.029	10.826	.031
	JO	.845	.031	.614	26.869	.007
	JLU	1.033	.011	.843	20.097	.012

a. Dependent Variable: JKM



## Jawaban Responden

## Varibel Modal (M)

M1	M2	M3	M4	Jumlah
3	3	4	3	13
3	3	3	2	11
3	3	2	2	10
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	2	2	2	9
4	3	3	3	13
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	2	3	3	11
3	2	3	3	11
3	2	3	4	12
3	4	3	4	14
3	3	4	3	13
3	3	3	2	11
3	3	2	2	10
3	2	2	2	9
3	3	2	2	10
3	2	3	2	10
3	2	3	3	11
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
3	3	2	2	10
3	3	2	2	10
3	2	3	3	11
3	3	3	2	11
3	3	3	3	12
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	2	2	10
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11

3	3	3	3	12
3	2	3	2	10
3	2	3	3	11
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	2	2	10
3	4	3	3	13
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
3	3	2	2	10
3	3	2	3	11
3	3	2	2	10
3	3	4	3	13
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	2	2	2	9
3	3	2	2	10
3	3	3	2	11
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
4	3	3	4	14
4	3	3	3	13
3	3	2	2	10
3	3	2	2	10
3	3	2	2	10
3	2	3	3	11
3	2	3	2	10

3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	3	3	3	12
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
4	3	4	3	14
3	3	2	2	10
3	2	2	3	10
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	2	3	11
3	3	3	3	12
3	3	2	3	11
3	3	2	3	11
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	3	2	2	10
3	2	2	3	10
3	3	3	3	12
3	3	2	2	10
3	2	2	2	9
3	3	2	3	11
3	2	3	2	10
3	3	2	3	11
3	3	2	3	11
3	2	3	3	11
3	2	3	3	11
3	3	3	2	11
3	3	3	2	11
3	3	2	3	11
3	3	2	2	10
3	2	2	2	9
3	2	3	3	11

## Variabel Sumber Daya Manusia (SM)

SM1	SM2	SM3	SM4	Jumlah
4	3	3	3	13
3	2	3	2	10
2	2	2	2	8
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
2	2	3	2	9
3	3	3	3	12
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	3	2	3	11
3	3	2	3	11
3	4	3	4	14
3	4	3	4	14
4	3	4	3	14
3	2	3	2	10
2	2	3	2	9
2	2	2	2	8
2	2	3	2	9
3	2	3	2	10
3	3	2	3	11
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
2	2	3	2	9
2	2	2	2	8
3	3	2	3	11
3	2	2	2	9
3	3	2	3	11
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
2	2	2	2	8
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10

3	3	3	3	12
3	2	2	2	9
3	3	2	3	11
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
2	2	2	2	8
3	3	4	3	13
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
2	2	3	2	9
2	3	3	3	11
2	2	3	2	9
4	3	4	3	14
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
2	2	2	2	8
2	2	2	2	8
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	4	3	4	14
3	3	4	3	13
2	2	2	2	8
2	2	3	2	9
2	2	2	2	8
3	3	3	3	12
3	2	2	2	9

3	3	2	3	11
3	3	2	3	11
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
3	3	2	3	11
2	2	2	2	8
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
4	3	3	3	13
2	2	3	2	9
2	3	2	3	10
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
2	3	2	3	10
3	3	2	3	11
2	3	2	3	10
2	3	2	3	10
3	3	2	3	11
3	3	2	3	11
2	2	3	2	9
2	3	3	3	11
3	3	2	3	11
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
2	3	2	3	10
3	2	2	2	9
2	3	3	3	11
2	3	2	3	10
3	3	2	3	11
3	3	2	3	11
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
2	3	2	3	10
2	2	2	2	8
2	2	2	2	8
3	3	2	3	11

## Variabel Teknologi (T)

T1	T2	T3	T4	Jumlah
4	4	3	3	14
2	3	3	3	11
3	3	3	3	12
2	3	3	3	11
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
2	2	4	3	11
2	3	3	3	11
3	3	3	3	12
2	3	3	2	10
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	4	3	3	13
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
3	2	3	3	11
2	2	3	2	9
3	2	3	2	10
3	3	3	3	12
2	3	3	2	10
3	2	3	3	11
2	2	3	3	10
3	2	3	2	10
2	3	3	3	11
2	3	3	2	10
3	3	3	2	11
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
2	2	3	2	9
3	2	3	3	11

3	2	3	2	10
2	3	3	3	11
2	3	3	2	10
2	2	3	3	10
2	2	3	3	10
2	2	3	3	10
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
2	3	3	2	10
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	3	3	3	12
3	2	3	2	10
2	2	3	2	9
3	3	3	3	12
3	3	3	2	11
2	2	3	2	9
4	3	3	4	14
2	2	3	3	10
2	2	3	3	10
2	3	3	3	11
2	3	3	3	11
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
3	2	3	3	11
3	4	4	3	14
3	3	4	3	13
2	2	3	3	10
3	3	3	2	11
2	2	3	3	10
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
3	2	3	2	10
3	3	3	3	12



2	3	3	3	11
3	2	3	3	11
2	2	3	2	9
3	3	3	2	11
2	2	3	3	10
3	2	3	2	10
2	3	3	3	11
3	2	3	3	11
3	2	3	2	10
4	3	4	3	14
2	3	3	3	11
2	3	3	1	9
2	3	3	3	11
3	2	3	2	10
3	3	3	2	11
2	2	3	3	10
3	3	3	2	11
2	3	3	2	10
2	2	3	3	10
2	3	3	2	10
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
3	2	3	2	10
3	2	3	2	10
3	2	3	3	11
2	2	3	3	10
2	2	3	2	9
3	2	3	2	10
2	3	3	3	11
2	3	3	2	10
2	3	3	2	10
2	3	3	2	10
2	2	3	3	10
3	2	3	2	10
2	2	3	3	10
2	3	3	2	10

## Variabel Omzet (O)

O1	O2	O3	O4	Jumlah
3	4	3	4	14
3	2	3	3	11
2	3	3	3	11
3	3	2	3	11
3	3	2	3	11
3	2	3	3	11
3	3	4	2	12
3	2	2	3	10
2	2	2	3	9
3	3	3	3	12
3	2	3	3	11
3	3	2	3	11
3	4	3	3	13
4	4	3	4	15
3	2	3	3	11
2	2	2	3	9
2	3	3	3	11
3	3	2	2	10
2	3	2	2	9
3	2	1	2	8
2	3	2	2	9
2	3	3	2	10
3	3	2	2	10
2	2	3	3	10
3	3	2	3	11
3	2	3	2	10
2	3	3	2	10
3	3	2	2	10
3	2	3	3	11
3	3	3	3	12
2	3	3	3	11
3	2	2	3	10
3	2	2	2	9
3	2	2	2	9
2	2	3	2	9
3	2	2	2	9
2	2	2	2	8

3	2	3	2	10
2	3	2	3	10
3	3	3	3	12
2	3	3	2	10
2	2	3	2	9
3	3	2	2	10
2	2	3	2	9
3	3	2	2	10
3	2	2	2	9
2	2	2	3	9
3	3	2	2	10
2	2	2	2	8
2	2	3	2	9
3	2	2	2	9
2	2	2	3	9
2	2	3	3	10
3	4	4	3	14
2	2	3	2	9
3	2	2	2	9
2	2	2	3	9
3	2	2	3	10
2	2	2	2	8
3	3	3	3	12
2	2	3	2	9
2	2	2	2	8
2	3	3	3	11
2	2	2	3	9
3	3	2	2	10
2	2	2	2	8
2	3	2	2	9
4	3	3	4	14
4	3	3	3	13
3	3	3	2	11
3	2	2	3	10
2	3	2	2	9
3	3	2	2	10
3	3	2	2	10
3	2	3	2	10
2	2	2	3	9

2	3	3	3	11
2	2	3	2	9
3	2	2	2	9
3	3	2	3	11
2	2	3	2	9
3	2	3	2	10
2	3	2	3	10
2	2	2	2	8
2	3	2	2	9
4	3	3	3	13
2	2	2	3	9
3	2	2	3	10
2	3	3	3	11
2	2	3	2	9
3	2	2	3	10
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
2	3	2	3	10
2	3	3	2	10
2	2	3	3	10
3	3	3	2	11
3	2	3	2	10
3	3	2	2	10
3	3	2	2	10
2	3	3	2	10
2	2	2	2	8
2	3	3	2	10
2	3	3	2	10
3	2	2	2	9
3	2	2	3	10
3	2	2	3	10
3	2	2	3	10
3	3	2	3	11
2	3	2	2	9
3	2	3	2	10
2	2	3	2	9
3	3	2	3	11

## Variabel Lama Usaha (LU)

LU1	LU2	LU3	LU4	Jumlah
3	3	3	4	13
2	3	3	2	10
2	2	3	3	10
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
2	3	3	3	11
3	3	3	2	11
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
3	2	2	2	9
3	2	3	3	11
4	3	3	3	13
4	3	3	3	13
3	4	3	3	13
2	3	3	3	11
2	3	3	3	11
2	2	3	3	10
2	3	2	2	9
2	3	2	2	9
3	2	2	2	9
2	2	3	3	10
2	3	2	2	9
2	3	2	3	10
2	2	3	3	10
3	2	2	2	9
2	2	3	3	10
3	2	3	2	10
2	2	2	3	9
2	2	3	2	9
2	2	2	2	8
2	2	2	2	8
2	2	2	3	9
2	3	2	2	9
2	2	2	2	8
2	3	3	2	10
3	3	2	2	10
2	2	3	3	10

3	2	2	3	10
2	3	3	2	10
2	3	2	2	9
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
2	3	3	2	10
2	2	2	3	9
2	3	2	3	10
2	2	2	3	9
2	3	2	2	9
2	3	2	2	9
2	2	3	2	9
2	3	2	3	10
2	2	2	3	9
2	3	3	3	11
2	2	3	3	10
3	4	3	3	13
2	2	2	3	9
2	2	2	2	8
2	3	3	3	11
3	3	2	3	11
2	3	2	2	9
3	4	4	4	15
2	2	3	2	9
2	3	3	2	10
2	2	3	2	9
2	2	3	2	9
2	2	2	2	8
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
4	3	3	3	13
3	4	3	3	13
2	2	3	2	9
2	3	2	3	10
2	2	3	2	9
3	3	2	2	10
2	2	2	2	8
3	2	2	3	10
3	2	3	3	11

2	3	3	2	10
2	2	3	3	10
3	2	2	2	9
2	2	2	3	9
2	2	3	2	9
2	2	2	3	9
2	2	3	2	9
2	2	3	3	10
2	2	2	3	9
3	3	3	4	13
2	3	3	2	10
3	2	2	2	9
2	2	3	2	9
2	2	2	3	9
3	2	2	3	10
3	2	3	2	10
3	2	2	3	10
3	2	2	2	9
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
2	3	2	2	9
3	3	2	2	10
3	2	3	2	10
2	3	2	3	10
2	3	2	3	10
3	2	3	3	11
2	2	3	2	9
3	3	2	2	10
3	2	2	3	10
3	2	3	2	10
3	2	2	2	9
2	2	2	2	8
2	3	2	2	9
3	2	3	2	10
2	2	2	3	9
2	2	3	2	9
3	2	2	2	9

## Data Responden

No.	Nama Usaha	Nama Pemilik	Usia	Alamat	Omzet Usaha	Lama Usaha
1	Kerajinan Perak Istana silver	drs. H. Edy Wahyono	37 Tahun	Jl. Kemasan no.67	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
2	Barokah silver	Bpk. Martono	40 Tahun	Jl. Kemasan no.55	<10 Juta	10 - <20 Tahun
3	Osi Silver	Supriadi	50 Tahun	Amrimbi	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
4	Jono Silver	Parjono	55 Tahun	Samakan	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
5	Industri Perak	Muji Raharjo	58 Tahun	Samakan	<20 Juta	30 - <40 Tahun
6	kerajinan perak	Muhammad Nazarudin	48 Tahun	Basen Kg III/256	20 - <30 Juta	30 - <40 Tahun
7	BW Silver	Siti Nurlaili, SE	35 Tahun	Jl. Kemasan 67 A1 Kotagede Yk	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
8	Perak Surriyo	Supriyo	45 Tahun	Tinalan KG II/ 692	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
9	Perak Toni	Toni Dwi Nurfayanto	48 Tahun	Pekaten KG II/823 B	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
10	Queen Silver	Tita Khaerani	56 Tahun	Jl. Kemasan 54 Kotagede	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
11	MEL'D Silver	Imelda Kusumawati	41 Tahun	Jl. Kemasan 51 Kotagede	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
12	Perak Inuk	Inuk Sukarsih	44 Tahun	Jl. Kemasan 52	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
13	Savira Silver	Kurnia Septi Ningsih	51 Tahun	Jl. Kemasan 66	20 - <30 Juta	20 - <30 Tahun
14	Fiyan Silver	Muhammad Sofyan	59 Tahun	Jl. Kemasan no 11B	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
15	Rofiq Silver	Rofiq Nugroho	57 Tahun	Jl. Kemasan 116	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
16	Dalmono Silver	H. Dalmono	62 Tahun	Alun-alun	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun



17	Kerajinan perak, kuningan, emas	Jeni Wahyudianto	66 Tahun	Basem	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
18	Kerajinan kuningan, perak, tembaga	Sumarsono	34 Tahun	Bumen	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
19	Gama silver	Bambang Heri Murjanto	44 Tahun	Basem	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
20	Yogyakarta Perak	Pandit Anggoro T,P	43 Tahun	Mondorokan No, 3	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
21	Djono's Silver	Parjono Suwartilah	54 Tahun	Nyi Pembayun 04	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
22	Kotagede Silver	Candra	57 Tahun	Kemasan 26	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
23	Prasaja / Pengrajin Perak dan Kuningan	Prasaja	59 Tahun	Basem	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
24	Toko Kemasan	Novianto	61 Tahun	Kemasan	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
25	Usaha Waljono	Waljono	39 Tahun	Batu Gilang dalem	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
26	Industri Logam Perak Dedi	Dedi Eka Iskandar	38 Tahun	Dalem	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
27	Industri Kerajinan Perak Wagiran	Wagiran	45 Tahun	Ndalem	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
28	Kerajinan Perak Mukadi	Mukadi	43 Tahun	Cokroyudan kg III no 808	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
29	Kerajinan Perak Sapto	Sapto Prasetyo	49 Tahun	(Purbayan)	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
30	Kerajinan Perak Maryana	Maryana	50 Tahun	Kembang Basen	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
31	Kerajinan Emas Kusnun	Kusnun/Kusmaryono	51 Tahun	Basen KG III	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
32	Industri Kerajinan Perak Bowo	Bowo Raharjo	53 Tahun	Basen	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
33	Pengrajin Perak Pribadhi	Pribadhi	38 Tahun	Basen Gg Tanduk	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
34	Kerajinan Kuningan, Perak, Tembaga Yunarto	Yunarto	39 Tahun	Basen	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
35	Pengrajin Perak Agus	Agus Ariyanto Gunadi	40 Tahun	Basen	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun

36	Electro Plating Emas, Perak dan Tembaga Basuki	Basuki Ismail	45 Tahun	Kembang Basen	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
37	Kerajinan Kuningan, Perak, Tembaga Subandi	Subandi	55 Tahun	Basen	20 - < 30 Juta	30 - <40 Tahun
38	Industri Logam Perak Sulistiyo	Sulistiyo	58 Tahun	Ndalem 948 / KG III	20 - < 30 Juta	30 - <40 Tahun
39	Pengrajin Perak Mariman	Mariman	57 Tahun	Cokroyudan KG III / 827	20 - < 30 Juta	30 - <40 Tahun
40	Kerajinan Perak Sidik Suryanto	Sidik Suryanto	56 Tahun	Watu Gatheng	10 - < 20 Juta	30 - <40 Tahun
41	Industri Kerajinan Perak Sigit S.	Sigit Suharyanto	40 Tahun	Ledok	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
42	Industri Logam (Perak) Sigit W	Sigit Winarno	43 Tahun	Ledok	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
43	Aviva Silver	Slamet Subagyo	44 Tahun	Basen KG III 305	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
44	Mandiri/kerajinan perak	Slamet Sulistyoyo	42 Tahun	Basen	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
45	Kerajinan Perak Surono	Surono	55 Tahun	(Purbayan)	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
46	Industri Logam Emas dan Perak Sihono	Sihono	51 Tahun	Boharen KG III/651	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
47	Jat's Handicraft	Ajat Sudrajat	56 Tahun	Kemasan	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
48	Pengrajin Perak Tumijo	Tumijo	34 Tahun	Kemasan	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
49	Industri Logam Perak Iswanto	Iswanto	33 Tahun	Gang Tanduk	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
50	Kerajinan Perak Mino	Mino	38 Tahun	Ledok	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
51	Hasta Kanya	Priyanto Raharjo	47 Tahun	Kemasan	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
52	Pengrajin Perak Tumiran	Tumiran	43 Tahun	Ledok	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
53	Industri Logam Perak M. Hasban	M.hasban	44 Tahun	Boharen KG / 664	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
54	Kerajinan Perak Dwi Nugroho	Dwi Nugroho	46 Tahun	Basen	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
55	Pengrajin Perak Marni	Marni Saiyadi	32 Tahun	Prenggan 627	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun

56	Toko Perak SR Silver	Sri Wahyuni	30 Tahun	Mondorodan 45	20 - <30 Juta	10 - <20 Tahun
57	Kerajinan Perak "Bapak Tarmedi"	Bp. Tarmedi	39 Tahun	Prenggan	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
58	Pengrajin Perak Emas Abdul Harits	Abdul Harits	33 Tahun	Patalan 681	20 - <30 Juta	10 - <20 Tahun
59	Kerajinan Perak Pak Yudi	Yudi Endarto	38 Tahun	Turnojayan KG II	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
60	Pengrajinan Kuningan Perak Jasilan	Jasilan Esto Setiyo	40 Tahun	Turnojayan 903	20 - <30 Juta	10 - <20 Tahun
61	KG Perak	Y. Sutrisno	41 Tahun	Mondorakan 18	20 - <30 Juta	20 - <30 Tahun
62	Kerajinan Perak Pranada	Pranada P	45 Tahun	Turnojayan 400 A	20 - <30 Juta	20 - <30 Tahun
63	Kerajinan Emas Wiji Rahayu	Wiji Rahayu	56 Tahun	Patalan	20 - <30 Juta	20 - <30 Tahun
64	Industri Kerajinan Emas	Hasanuddin	43 Tahun	Pandeyan KG III/572	20 - <30 Juta	30 - <40 Tahun
65	Industri Kerajinan Logam Widodo	Widodo	48 Tahun	Purbayan KG III/1259	20 - <30 Juta	20 - <30 Tahun
66	Pengrajin Perak Praseto	Praseto Wibowo	42 Tahun	Turnojayan 900 B	20 - <30 Juta	20 - <30 Tahun
67	Industri Logam Teguh S	Teguh Suprayogi	54 Tahun	Samakan	20 - <30 Juta	30 - <40 Tahun
68	Kerajinan Perak Sigit M	Sigit Mulyono	51 Tahun	Basen	20 - <30 Juta	30 - <40 Tahun
69	Kerajinan Perak Ristijo Slamet	Ristijo Slamet	52 Tahun	Basen	20 - <30 Juta	30 - <40 Tahun
70	Industri Logam Jamroni	Jamroni	38 Tahun	Pandean	20 - <30 Juta	10 - <20 Tahun
71	Kerajinan Perak dan Kuningan Sugiharsoyono	Sugiharsoyono	39 Tahun	(Purbayan)	20 - <30 Juta	30 - <40 Tahun
72	Pengrajin Perak Sukirah	Sukirah	29 Tahun	Basen Gang Tanduk	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
73	Kerajinan Perak Ristijo Slamet	Wahyu Isnugroho	31 Tahun	(Purbayan)	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
74	Pengrajin Perak Edi Sihono	Edi Sihono	32 Tahun	Jl. Kemasan KGIII/393	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
75	Kerajinan Emas/Perak Burhanuddin	Burhanuddin	41 Tahun	(Purbayan)	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
76	Industri Kerajinan Perak Hanafi	Muhammad Hanafi	43 Tahun	Selokraman KG III/997	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun

77	Plepet Perak Barokah	H. Zahar Umam	54 Tahun	Purbayan	20 - < 30 Juta	30 - <40 Tahun
78	Industri Kerajinan Logam Emas	Suwarsono	53 Tahun	Panocan KG III/618	20 - < 30 Juta	30 - <40 Tahun
79	Industri Kerajinan Perak Ngadiyono	Ngadiyono	51 Tahun	Selokraman KG III/1040	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
80	Kerajinan Emas/Perak Suhadi	Suhadi	45 Tahun	(Purbayan)	20 - < 30 Juta	30 - <40 Tahun
81	Pengrajin Emas Perak Ngasiyo	Ngasiyo Hadi Sucipto	42 Tahun	Tegalendu 1176	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
82	Pengrajin Perak Slamet Riyadi	Slamet Riyadi	38 Tahun	Prenggan	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
83	Perak dan Kuningan Hidayat	Hidayat Sugiarto	37 Tahun	Basen	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
84	Kerajinan Logam Sampan Hadi	Sampan Hadi	39 Tahun	Basem	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
85	Pengrajin Perak Pak Sageri Saptoro	Sageri Saptoro	40 Tahun	Gedongan	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
86	Pengrajin Perak Pak Heru	Heru Nugraha	47 Tahun	Gedongan	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
87	Pengrajin Perak Emas Harjono	Harjono	34 Tahun	Kitren	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
88	Pengrajin Perak Temon	Temon Santosa	33 Tahun	Purbayan	20 - < 30 Juta	20 - <30 Tahun
89	Pengrajin Perak Adiyanto	Adiyanto Triyantoro	32 Tahun	Purbayan	20 - < 30 Juta	10 - <20 Tahun
90	Perak / Kuningan Rahmad	Rahmad setiawan	38 Tahun	Purbayan	20 - < 30 Juta	10 - <20 Tahun
91	Pengrajin Aksesoris Akhid Sulis Tiyo	Akhid Sulis Tiyo	35 Tahun	Purbayan	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
92	DS / Abdullah Dasidjo	Abdul Dasidjo	37 Tahun	Purbayan	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
93	Silver Rizqi	Sandin	37 Tahun	Nyi Pembayun 28	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun
94	Emas & Perak Endang	Endang Supami	35 Tahun	Basen	30 - <40 Juta	20 - <30 Tahun
95	Perak Zukhron	Zukhron Efendi	38 Tahun	Purbayan KG III 1227	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
96	Queen Silver	Tita Khaerani	34 Tahun	Kemasan 54	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
97	Patman Pengrajin Perak	Supatman	32 Tahun	Tegal gendu	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
98	Kerajinan Perak Fajar Sodik	Fajar Sodik	28 Tahun	Bumen	10 - <20 Juta	10 - <20 Tahun

99	Industri Logam Emas dan Perak Pak Herman	Herman Sutadi	34 Tahun	Polahan KG III/605	30 - <40 Juta	20 - <30 Tahun
100	Pengrajin Emas & Perak Sugeng	Sugeng Supriyadi	38 Tahun	Patalan 631	30 - <40 Juta	20 - <30 Tahun
101	Kerajinan Perak Sumarjono	Sumarjono	33 Tahun	Cokroyudan	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
102	Industri Logam Istiawan	Istiawan	43 Tahun	Jl.dalem	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
103	Industri Kerajinan Kardilan	Kardilan	44 Tahun	Samakan KG III/674	30 - <40 Juta	20 - <30 Tahun
104	Industri Cuci Perak Kadarwan	Kadarwan	45 Tahun	Purbayan KG III	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
105	Industri Kerajinan Perak Ponijan	Ponijan Mardi Siswoyo	48 Tahun	NDalem KG III/891	20 - <30 Juta	20 - <30 Tahun
106	Industri Kerajinan Emas Dendi Fajar	Dendi Fajar Ismawan	45 Tahun	Boharen KG III/669	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
107	Industri Kerajinan Perak Mujiono	Mujiono	50 Tahun	Ndalem KG III/868	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
108	MU Silver	Sutojo Madya Utomo	52 Tahun	Purbayan KG III / 1190	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
109	Pengrajin Perak dan Kuningan Budi Wiarjo	Budi Wiarjo	47 Tahun	Purbayan	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
110	Industri Kerajinan Emas Sutarno	Sutarno	48 Tahun	Ndalem KG III / 839	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
111	Industri Kerajinan Emas Margono	Margono	60 Tahun	Ndalem KG III / 293	10 - <20 Juta	30 - <40 Tahun
112	Industri Kerajinan Emas Widodo	Slamet Widodo	42 Tahun	Ndalem KG III / 874	10 - <20 Juta	20 - <30 Tahun
113	Industri Kerajinan Emas Rusman	Rusman Mei	48 Tahun	Ndalem KG III	30 - <40 Juta	20 - <30 Tahun

### Lampiran 3.

#### Foto Dengan Responden







PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
Terakreditasi "A" (Perpustakaan Nasional RI No: 29/1/ee/XII.2014)

Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta menyatakan bahwa Skripsi atas:

Nama : Reza Aditya Maulana Hakim  
NIM : 20150430134  
Prodi : Ilmu Ekonomi  
Judul : DETERMINAN KINERJA USAHA MIKRO KECIL DAN  
MENENGAH KERAJINAN PERAK DI KOTAGEDE DAERAH  
ISTIMEWA YOGYAKARTA  
Dosen Pembimbing : Ahmad Ma'ruf, SE., M.Si.

Telah dilakukan tes Turnitin filter 1%, dengan indeks similaritasnya sebesar 14%.  
Semoga surat keterangan ini dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui  
Ka. Ur. Pengelolaan

Laela Niswatin, S.I.Pust

Yogyakarta, 19-07-2019  
yang melaksanakan pengecekan

Ikram Al- Zein, S.Kom.I



## skripsi REZA ADITYA MAULANA HAKIM

## ORIGINALITY REPORT

14%

SIMILARITY INDEX

11%

INTERNET SOURCES

4%

PUBLICATIONS

13%

STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

1

[eprints.uny.ac.id](https://eprints.uny.ac.id)

Internet Source

3%

2

Submitted to Universitas Islam Indonesia

Student Paper

2%

3

[www.neraca.co.id](http://www.neraca.co.id)

Internet Source

2%

4

[anzdoc.com](http://anzdoc.com)

Internet Source

2%

5

[digilib.unila.ac.id](http://digilib.unila.ac.id)

Internet Source

1%

6

[docplayer.info](http://docplayer.info)

Internet Source

1%

7

Submitted to Skyline High School

Student Paper

1%

8

[www.scribd.com](http://www.scribd.com)

Internet Source

1%

9

[repository.ut.ac.id](http://repository.ut.ac.id)

Internet Source

1%

10

**Submitted to Universitas Sebelas Maret**

Student Paper

**1%**

Exclude quotes On

Exclude matches &lt; 1%

Exclude bibliography Off