



### Lampiran 1

Data Penjualan Tahun 2011-2015 (dalam gram)

Tahun	Setia Jaya	Berdikari	Cahaya Liong
2011	101.300	18.000	58.600
2012	84.300	20.000	39.100
2013	93.600	25.000	42.300
2014	98.100	28.000	35.000
2015	108.600	31.000	37.200

### Lampiran 2

Ramalan Penjualan Metode Least Square

Tahun	Penjualan (gram)	X	X.Y	X <sup>2</sup>
2011	59.300	-2	-118.600	4
2012	47.800	-1	-47.800	1
2013	53.600	0	0	0
2014	53.700	1	53.700	1
2015	58.900	2	117.800	4
<b>Total</b>	<b>273.300</b>		<b>5.100</b>	<b>10</b>

### Lampiran 3

Proyeksi Balas Jasa

Tahun	Keterangan	Manajer (1 orang)	Wiraniaga (4 orang)	Total
2018	Gaji Pokok per Bulan	Rp 5.000.000	Rp 12.400.000	Rp 17.400.000
	Gaji Pokok per Tahun	Rp 60.000.000	Rp 148.800.000	<b>Rp 208.800.000</b>
	THR per Tahun	-	-	-
	Total Gaji + THR per Tahun	-	-	-
2019	Gaji Pokok per Bulan	Rp 5.000.000	Rp 12.400.000	Rp 17.400.000
	Gaji Pokok per Tahun	Rp 60.000.000	Rp 148.800.000	Rp 208.800.000
	THR per Tahun	Rp 5.000.000	Rp 12.400.000	Rp 17.400.000
	Total Gaji + THR per Tahun	Rp 65.000.000	Rp 161.200.000	<b>Rp 226.200.000</b>
2020	Gaji Pokok per Bulan naik 10%	Rp 5.500.000	Rp 13.640.000	Rp 19.140.000
	Gaji Pokok per Tahun	Rp 66.000.000	Rp 163.680.000	Rp 229.680.000
	THR per Tahun	Rp 5.500.000	Rp 13.640.000	Rp 19.140.000
	Total Gaji + THR per Tahun	Rp 71.500.000	Rp 177.320.000	<b>Rp 248.820.000</b>
2021	Gaji Pokok per Bulan naik	Rp	Rp	Rp

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



	10%	6.050.000	15.004.000	21.054.000
	Gaji Pokok per Tahun	Rp 72.600.000	Rp 180.048.000	Rp 252.648.000
	THR per Tahun	Rp 6.050.000	Rp 15.004.000	Rp 21.054.000
	Total Gaji + THR per Tahun	Rp 78.650.000	Rp 195.052.000	<b>Rp 273.702.000</b>
	Gaji Pokok per Bulan naik 10%	Rp 6.655.000	Rp 16.504.400	Rp 23.159.400
	Gaji Pokok per Tahun	Rp 79.860.000	Rp 198.052.800	Rp 277.912.800
	THR per Tahun	Rp 6.655.000	Rp 16.504.400	Rp 23.159.400
	Total Gaji + THR per Tahun	Rp 86.515.000	Rp 214.557.200	<b>Rp 301.072.200</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

#### Lampiran 4

#### Proyeksi Biaya Perlengkapan

Tahun	No	Jenis Perlengkapan	Jumlah	Harga Satuan	Total Harga
2018	1	Pulpen	5	Rp 2.000	Rp 10.000
	2	Kertas Faktur (Isi 500 lembar)	1	Rp 30.000	Rp 30.000
	3	Sabun Pembersih Kaca	5	Rp 5.000	Rp 25.000
	4	Sabun Pembersih Lantai	5	Rp 5.000	Rp 25.000
	5	Karet Giwang (Isi 100 pcs)	5	Rp 3.000	Rp 15.000
	6	Dompot Kecil	1000	Rp 500	Rp 500.000
	7	Dompot Besar	500	Rp 1.100	Rp 550.000
	8	Kotak Perhiasan Kecil	100	Rp 3.000	Rp 300.000
	9	Kotak Perhiasan Besar	50	Rp 5.500	Rp 275.000
	10	Plastik Sampah	5	Rp 10.000	Rp 50.000
	<b>Total per Bulan</b>				
<b>Total per Tahun</b>					<b>Rp 21.360.000</b>
2019	1	Pulpen	5	Rp 2.200	Rp 11.000
	2	Kertas Faktur (Isi 500 lembar)	1	Rp 33.000	Rp 33.000
	3	Sabun Pembersih Kaca	5	Rp 5.500	Rp 27.500
	4	Sabun Pembersih Lantai	5	Rp 5.500	Rp 27.500
	5	Karet Giwang (Isi 100 pcs)	5	Rp 3.300	Rp 16.500
	6	Dompot Kecil	1000	Rp 550	Rp 550.000
	7	Dompot Besar	500	Rp 1.210	Rp 605.000
	8	Kotak Perhiasan Kecil	100	Rp 3.300	Rp 330.000
	9	Kotak Perhiasan Besar	50	Rp 6.050	Rp 302.500
	10	Plastik Sampah	5	Rp 11.000	Rp 55.000
	<b>Total per Bulan</b>				
<b>Total per Tahun</b>					<b>Rp 23.496.000</b>
2020	1	Pulpen	5	Rp 2.420	Rp 12.100
	2	Kertas Faktur (Isi 500 lembar)	1	Rp 36.300	Rp 36.300
	3	Sabun Pembersih Kaca	5	Rp 6.050	Rp 30.250

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang menyalin atau menjiplak sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: a. Pengujiannya hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengujiannya tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang		Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang		Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang		
© Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)	4	Sabun Pembersih Lantai	5	Rp 6.050	Rp 30.250	
	5	Karet Giwang (Isi 100 pcs)	5	Rp 3.630	Rp 18.150	
	6	Dompet Kecil	1000	Rp 605	Rp 605.000	
	7	Dompet Besar	500	Rp 1.331	Rp 665.500	
	8	Kotak Perhiasan Kecil	100	Rp 3.630	Rp 363.000	
	9	Kotak Perhiasan Besar	50	Rp 6.655	Rp 332.750	
	10	Plastik Sampah	5	Rp 12.100	Rp 60.500	
	<b>Total per Bulan</b>				<b>Rp 2.153.800</b>	
	<b>Total per Tahun</b>				<b>Rp 25.845.600</b>	
	2021	1	Pulpen	5	Rp 2.662	Rp 13.310
		2	Kertas Faktur (Isi 500 lembar)	1	Rp 39.930	Rp 39.930
	3	Sabun Pembersih Kaca	5	Rp 6.655	Rp 33.275	
	4	Sabun Pembersih Lantai	5	Rp 6.655	Rp 33.275	
	5	Karet Giwang (Isi 100 pcs)	5	Rp 3.993	Rp 19.965	
	6	Dompet Kecil	1000	Rp 666	Rp 665.500	
	7	Dompet Besar	500	Rp 1.464	Rp 732.050	
	8	Kotak Perhiasan Kecil	100	Rp 3.993	Rp 399.300	
	9	Kotak Perhiasan Besar	50	Rp 7.321	Rp 366.025	
	10	Plastik Sampah	5	Rp 13.310	Rp 66.550	
<b>Total per Bulan</b>				<b>Rp 2.369.180</b>		
<b>Total per Tahun</b>				<b>Rp 28.430.160</b>		
2022	1	Pulpen	5	Rp 2.928	Rp 14.641	
	2	Kertas Faktur (Isi 500 lembar)	1	Rp 43.923	Rp 43.923	
	3	Sabun Pembersih Kaca	5	Rp 7.321	Rp 36.603	
	4	Sabun Pembersih Lantai	5	Rp 7.321	Rp 36.603	
	5	Karet Giwang (Isi 100 pcs)	5	Rp 4.392	Rp 21.962	
	6	Dompet Kecil	1000	Rp 732	Rp 732.050	
	7	Dompet Besar	500	Rp 1.611	Rp 805.255	
	8	Kotak Perhiasan Kecil	100	Rp 4.392	Rp 439.230	
	9	Kotak Perhiasan Besar	50	Rp 8.053	Rp 402.628	
	10	Plastik Sampah	5	Rp 14.641	Rp 73.205	
<b>Total per Bulan</b>				<b>Rp 2.606.098</b>		
<b>Total per Tahun</b>				<b>Rp 31.273.176</b>		

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

### Lampiran 5

#### Persentase Penjualan dan Harga Modal

Produk	Persentase Penjualan	Persentase Harga Modal
Emas Kuning 70%	50%	79%
Emas Putih 75%	20%	87%
Emas Kuning 90%	30%	92%



### Lampiran 6

#### Asumsi Harga Komoditi (dalam rupiah)

Tahun	Harga per Gram	
2018	Rp	500.000
2019	Rp	550.000
2020	Rp	605.000
2021	Rp	665.500
2022	Rp	732.050

### Lampiran 7

#### Pendapatan Penjualan Perhiasan Emas

Tahun	Produk	Penjualan (gram)	Harga Jual per Gram		Total
2018	Mas Kuning 70%	28.605	Rp	410.000	Rp 11.728.050.000
	Mas Putih 75%	11.442	Rp	450.000	Rp 5.148.900.000
	Mas Kuning 90%	17.163	Rp	475.000	Rp 8.152.425.000
	<b>Total</b>	<b>57.210</b>			<b>Rp 25.029.375.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	28.860	Rp	449.500	Rp 12.972.570.000
	Mas Putih 75%	11.544	Rp	493.500	Rp 5.696.964.000
	Mas Kuning 90%	17.316	Rp	521.000	Rp 9.021.636.000
	<b>Total</b>	<b>57.720</b>			<b>Rp 27.691.170.000</b>
2020	Mas Kuning 70%	29.115	Rp	493.000	Rp 14.353.695.000
	Mas Putih 75%	11.646	Rp	541.500	Rp 6.306.309.000
	Mas Kuning 90%	17.469	Rp	572.000	Rp 9.992.268.000
	<b>Total</b>	<b>58.230</b>			<b>Rp 30.652.272.000</b>
2021	Mas Kuning 70%	29.370	Rp	541.000	Rp 15.889.170.000
	Mas Putih 75%	11.748	Rp	594.000	Rp 6.978.312.000
	Mas Kuning 90%	17.622	Rp	627.500	Rp 11.057.805.000
	<b>Total</b>	<b>58.740</b>			<b>Rp 33.925.287.000</b>
2022	Mas Kuning 70%	29.625	Rp	593.500	Rp 17.582.422.688
	Mas Putih 75%	11.850	Rp	652.000	Rp 7.726.194.075
	Mas Kuning 90%	17.775	Rp	688.500	Rp 12.238.087.500
	<b>Total</b>	<b>59.250</b>			<b>Rp 37.546.704.263</b>

© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 8

### Pendapatan Cuci Perhiasan Emas

Tahun	Produk	Cuci Emas (gram)	Harga Cuci	Total
2018	Mas Kuning 70%	20.024	Rp 25.000	Rp 500.587.500
	Mas Putih 75%	8.009	Rp 25.000	Rp 200.235.000
	Mas Kuning 90%	12.014	Rp 25.000	Rp 300.352.500
	<b>Total</b>	<b>40.047</b>		<b>Rp 1.001.175.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	20.202	Rp 25.000	Rp 505.050.000
	Mas Putih 75%	8.081	Rp 25.000	Rp 202.020.000
	Mas Kuning 90%	12.121	Rp 25.000	Rp 303.030.000
	<b>Total</b>	<b>40.404</b>		<b>Rp 1.010.100.000</b>
2020	Mas Kuning 70%	20.381	Rp 25.000	Rp 509.512.500
	Mas Putih 75%	8.152	Rp 25.000	Rp 203.805.000
	Mas Kuning 90%	12.228	Rp 25.000	Rp 305.707.500
	<b>Total</b>	<b>40.761</b>		<b>Rp 1.019.025.000</b>
2021	Mas Kuning 70%	20.559	Rp 25.000	Rp 513.975.000
	Mas Putih 75%	8.224	Rp 25.000	Rp 205.590.000
	Mas Kuning 90%	12.335	Rp 25.000	Rp 308.385.000
	<b>Total</b>	<b>41.118</b>		<b>Rp 1.027.950.000</b>
2022	Mas Kuning 70%	20.738	Rp 25.000	Rp 518.437.500
	Mas Putih 75%	8.295	Rp 25.000	Rp 207.375.000
	Mas Kuning 90%	12.443	Rp 25.000	Rp 311.062.500
	<b>Total</b>	<b>41.475</b>		<b>Rp 1.036.875.000</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 9

### Pendapatan Patri Perhiasan Emas

Tahun	Produk	Patri (gram)	Harga Patri	Total
2018	Mas Kuning 70%	2.861	Rp 25.000	Rp 71.512.500
	Mas Putih 75%	1.144	Rp 25.000	Rp 28.605.000
	Mas Kuning 90%	1.716	Rp 25.000	Rp 42.907.500
	<b>Total</b>	<b>5.721</b>		<b>Rp 143.025.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	2.886	Rp 25.000	Rp 72.150.000
	Mas Putih 75%	1.154	Rp 25.000	Rp 28.860.000
	Mas Kuning 90%	1.732	Rp 25.000	Rp 43.290.000
	<b>Total</b>	<b>5.772</b>		<b>Rp 144.300.000</b>
2020	Mas Kuning 70%	2.912	Rp 25.000	Rp 72.787.500
	Mas Putih 75%	1.165	Rp 25.000	Rp 29.115.000
	Mas Kuning 90%	1.747	Rp 25.000	Rp 43.672.500
	<b>Total</b>	<b>5.823</b>		<b>Rp 145.575.000</b>
2021	Mas Kuning 70%	2.937	Rp 25.000	Rp 73.425.000
	Mas Putih 75%	1.175	Rp 25.000	Rp 29.370.000
	Mas Kuning 90%	1.762	Rp 25.000	Rp 44.055.000
	<b>Total</b>	<b>5.874</b>		<b>Rp 146.850.000</b>
2022	Mas Kuning 70%	2.963	Rp 25.000	Rp 74.062.500
	Mas Putih 75%	1.185	Rp 25.000	Rp 29.625.000
	Mas Kuning 90%	1.778	Rp 25.000	Rp 44.437.500
	<b>Total</b>	<b>5.925</b>		<b>Rp 148.125.000</b>

#### © Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 10

### Pendapatan Grafir Cincin

Tahun	Produk	Grafir (gram)	Harga Grafir	Total
2018	Mas Kuning 70%	1.430	Rp 10.000	Rp 14.302.500
	Mas Putih 75%	572	Rp 10.000	Rp 5.721.000
	Mas Kuning 90%	858	Rp 10.000	Rp 8.581.500
	<b>Total</b>	<b>2.861</b>		<b>Rp 28.605.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	1.443	Rp 10.000	Rp 14.430.000
	Mas Putih 75%	577	Rp 10.000	Rp 5.772.000
	Mas Kuning 90%	866	Rp 10.000	Rp 8.658.000
	<b>Total</b>	<b>2.886</b>		<b>Rp 28.860.000</b>
2020	Mas Kuning 70%	1.456	Rp 10.000	Rp 14.557.500
	Mas Putih 75%	582	Rp 10.000	Rp 5.823.000
	Mas Kuning 90%	873	Rp 10.000	Rp 8.734.500
	<b>Total</b>	<b>2.912</b>		<b>Rp 29.115.000</b>
2021	Mas Kuning 70%	1.469	Rp 10.000	Rp 14.685.000
	Mas Putih 75%	587	Rp 10.000	Rp 5.874.000
	Mas Kuning 90%	881	Rp 10.000	Rp 8.811.000
	<b>Total</b>	<b>2.937</b>		<b>Rp 29.370.000</b>
2022	Mas Kuning 70%	1.481	Rp 10.000	Rp 14.812.500
	Mas Putih 75%	593	Rp 10.000	Rp 5.925.000
	Mas Kuning 90%	889	Rp 10.000	Rp 8.887.500
	<b>Total</b>	<b>2.963</b>		<b>Rp 29.625.000</b>

**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 11 Harga Pokok Penjualan

Tahun	Produk	Persediaan (gram)	Harga per Gram	Total
2018	Mas Kuning 70%	28.605	Rp 395.000	Rp 11.298.975.000
	Mas Putih 75%	11.442	Rp 435.000	Rp 4.977.270.000
	Mas Kuning 90%	17.163	Rp 460.000	Rp 7.894.980.000
	<b>Total</b>	<b>57.210</b>		<b>Rp 24.171.225.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	23.139	Rp 434.500	Rp 10.053.895.500
	Mas Putih 75%	9.256	Rp 478.500	Rp 4.428.804.600
	Mas Kuning 90%	13.883	Rp 506.000	Rp 7.025.000.400
	<b>Total</b>	<b>46.278</b>		<b>Rp 21.507.700.500</b>
2020	Mas Kuning 70%	23.343	Rp 477.950	Rp 11.156.786.850
	Mas Putih 75%	9.337	Rp 526.350	Rp 4.914.635.220
	Mas Kuning 90%	14.006	Rp 556.600	Rp 7.795.628.280
	<b>Total</b>	<b>46.686</b>		<b>Rp 23.867.050.350</b>
2021	Mas Kuning 70%	23.547	Rp 525.745	Rp 12.379.717.515
	Mas Putih 75%	9.419	Rp 578.985	Rp 5.453.343.918
	Mas Kuning 90%	14.128	Rp 612.260	Rp 8.650.131.732
	<b>Total</b>	<b>47.094</b>		<b>Rp 26.483.193.165</b>
2022	Mas Kuning 70%	23.751	Rp 578.320	Rp 13.735.666.445
	Mas Putih 75%	9.500	Rp 636.884	Rp 6.050.648.003
	Mas Kuning 90%	14.251	Rp 673.486	Rp 9.597.579.592
	<b>Total</b>	<b>47.502</b>		<b>Rp 29.383.894.040</b>

© Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
 Recepta milik BKKG (Institus Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



## Lampiran 12

### Harga Pokok Cuci Perhiasan

**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Tahun	Produk	Cuci Emas (gram)	Harga Cuci	Total
2018	Mas Kuning 70%	20.024	Rp 10.000	Rp 200.235.000
	Mas Putih 75%	8.009	Rp 10.000	Rp 80.094.000
	Mas Kuning 90%	12.014	Rp 10.000	Rp 120.141.000
	<b>Total</b>	<b>40.047</b>		<b>Rp 400.470.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	16.197	Rp 10.000	Rp 161.973.000
	Mas Putih 75%	6.479	Rp 10.000	Rp 64.789.200
	Mas Kuning 90%	9.718	Rp 10.000	Rp 97.183.800
	<b>Total</b>	<b>32.395</b>		<b>Rp 323.946.000</b>
2020	Mas Kuning 70%	16.340	Rp 10.000	Rp 163.401.000
	Mas Putih 75%	6.536	Rp 10.000	Rp 65.360.400
	Mas Kuning 90%	9.804	Rp 10.000	Rp 98.040.600
	<b>Total</b>	<b>32.680</b>		<b>Rp 326.802.000</b>
2021	Mas Kuning 70%	16.483	Rp 10.000	Rp 164.829.000
	Mas Putih 75%	6.593	Rp 10.000	Rp 65.931.600
	Mas Kuning 90%	9.890	Rp 10.000	Rp 98.897.400
	<b>Total</b>	<b>32.966</b>		<b>Rp 329.658.000</b>
2022	Mas Kuning 70%	16.626	Rp 10.000	Rp 166.257.000
	Mas Putih 75%	6.650	Rp 10.000	Rp 66.502.800
	Mas Kuning 90%	9.975	Rp 10.000	Rp 99.754.200
	<b>Total</b>	<b>33.251</b>		<b>Rp 332.514.000</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 13

### Harga Pokok Patri / Reparasi Perhiasan

Tahun	Produk	Patri (gram)	Harga Patri	Total
2018	Mas Kuning 70%	2.861	Rp 10.000	Rp 28.605.000
	Mas Putih 75%	1.144	Rp 10.000	Rp 11.442.000
	Mas Kuning 90%	1.716	Rp 10.000	Rp 17.163.000
	<b>Total</b>	<b>5.721</b>		<b>Rp 57.210.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	2.314	Rp 10.000	Rp 23.139.000
	Mas Putih 75%	926	Rp 10.000	Rp 9.255.600
	Mas Kuning 90%	1.388	Rp 10.000	Rp 13.883.400
	<b>Total</b>	<b>4.628</b>		<b>Rp 46.278.000</b>
2020	Mas Kuning 70%	2.334	Rp 10.000	Rp 23.343.000
	Mas Putih 75%	934	Rp 10.000	Rp 9.337.200
	Mas Kuning 90%	1.401	Rp 10.000	Rp 14.005.800
	<b>Total</b>	<b>4.669</b>		<b>Rp 46.686.000</b>
2021	Mas Kuning 70%	2.355	Rp 10.000	Rp 23.547.000
	Mas Putih 75%	942	Rp 10.000	Rp 9.418.800
	Mas Kuning 90%	1.413	Rp 10.000	Rp 14.128.200
	<b>Total</b>	<b>4.709</b>		<b>Rp 47.094.000</b>
2022	Mas Kuning 70%	2.375	Rp 10.000	Rp 23.751.000
	Mas Putih 75%	950	Rp 10.000	Rp 9.500.400
	Mas Kuning 90%	1.425	Rp 10.000	Rp 14.250.600
	<b>Total</b>	<b>4.750</b>		<b>Rp 47.502.000</b>

#### © Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

## Lampiran 14

### Harga Pokok Grafir Perhiasan

**© Hak cipta milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

Tahun	Produk	Grafir (gram)	Harga Grafir	Total
2018	Mas Kuning 70%	1.430	Rp 5.000	Rp 7.151.250
	Mas Putih 75%	572	Rp 5.000	Rp 2.860.500
	Mas Kuning 90%	858	Rp 5.000	Rp 4.290.750
	<b>Total</b>	<b>2.861</b>		<b>Rp 14.302.500</b>
2019	Mas Kuning 70%	1.157	Rp 5.000	Rp 5.784.750
	Mas Putih 75%	463	Rp 5.000	Rp 2.313.900
	Mas Kuning 90%	694	Rp 5.000	Rp 3.470.850
	<b>Total</b>	<b>2.314</b>		<b>Rp 11.569.500</b>
2020	Mas Kuning 70%	1.167	Rp 5.000	Rp 5.835.750
	Mas Putih 75%	467	Rp 5.000	Rp 2.334.300
	Mas Kuning 90%	700	Rp 5.000	Rp 3.501.450
	<b>Total</b>	<b>2.334</b>		<b>Rp 11.671.500</b>
2021	Mas Kuning 70%	1.177	Rp 5.000	Rp 5.886.750
	Mas Putih 75%	471	Rp 5.000	Rp 2.354.700
	Mas Kuning 90%	706	Rp 5.000	Rp 3.532.050
	<b>Total</b>	<b>2.355</b>		<b>Rp 11.773.500</b>
2022	Mas Kuning 70%	1.188	Rp 5.000	Rp 5.937.750
	Mas Putih 75%	475	Rp 5.000	Rp 2.375.100
	Mas Kuning 90%	713	Rp 5.000	Rp 3.562.650
	<b>Total</b>	<b>2.375</b>		<b>Rp 11.875.500</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 15

Penerimaan Kembali Perhiasan Emas

Tahun	Produk	Penerimaan (gram)	Harga Penerimaan per Gram	Total
2018	Mas Kuning 70%	5.721	Rp 395.000	Rp 2.259.795.000
	Mas Putih 75%	2.288	Rp 435.000	Rp 995.454.000
	Mas Kuning 90%	3.433	Rp 460.000	Rp 1.578.996.000
	<b>Total</b>	<b>11.442</b>		<b>Rp 4.834.245.000</b>
2019	Mas Kuning 70%	5.772	Rp 434.500	Rp 2.507.934.000
	Mas Putih 75%	2.309	Rp 478.500	Rp 1.104.760.800
	Mas Kuning 90%	3.463	Rp 506.000	Rp 1.752.379.200
	<b>Total</b>	<b>11.544</b>		<b>Rp 5.365.074.000</b>
2020	Mas Kuning 70%	5.823	Rp 478.000	Rp 2.783.394.000
	Mas Putih 75%	2.329	Rp 526.500	Rp 1.226.323.800
	Mas Kuning 90%	3.494	Rp 557.000	Rp 1.946.046.600
	<b>Total</b>	<b>11.646</b>		<b>Rp 5.955.764.400</b>
2021	Mas Kuning 70%	5.874	Rp 526.000	Rp 3.089.724.000
	Mas Putih 75%	2.350	Rp 579.000	Rp 1.360.418.400
	Mas Kuning 90%	3.524	Rp 612.500	Rp 2.158.695.000
	<b>Total</b>	<b>11.748</b>		<b>Rp 6.608.837.400</b>
2022	Mas Kuning 70%	5.925	Rp 578.500	Rp 3.427.609.538
	Mas Putih 75%	2.370	Rp 637.000	Rp 1.509.688.815
	Mas Kuning 90%	3.555	Rp 673.500	Rp 2.394.292.500
	<b>Total</b>	<b>11.850</b>		<b>Rp 7.331.590.853</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
Instytut Bismis dan Informatika Kwik Kian Gie  
Instytut Bismis dan Informatika Kwik Kian Gie

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 dan tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Lampiran 16  
Perhitungan Pajak

Keterangan	2018	2019	2020	2021	2022
Penghasilan Pribadi	Rp 3.006.377.100	Rp 6.660.584.600	Rp 7.242.014.150	Rp 7.875.822.575	Rp 8.570.459.927
Pajak Masukan	20%	20%	20%	20%	20%
DPP	Rp 601.275.420	Rp 1.332.116.920	Rp 1.448.402.830	Rp 1.575.164.515	Rp 1.714.091.985
PPN	10%	10%	10%	10%	10%
PPN Terhutang	Rp 60.127.542	Rp 133.211.692	Rp 144.840.283	Rp 157.516.452	Rp 171.409.199

Lampiran 17  
Income Statement (dalam rupiah)

Keterangan	2018	2019	2020	2021	2022
Pendapatan	Rp 26.202.180.000	Rp 28.874.430.000	Rp 31.845.987.000	Rp 35.129.457.000	Rp 38.761.329.263
Harga Pokok Penjualan	Rp 24.643.207.500	Rp 21.889.494.000	Rp 24.252.209.850	Rp 26.871.718.665	Rp 29.775.785.540
<b>Margin Kontribusi</b>	<b>Rp 1.558.972.500</b>	<b>Rp 6.984.936.000</b>	<b>Rp 7.593.777.150</b>	<b>Rp 8.257.738.335</b>	<b>Rp 8.985.543.723</b>
<b>Biaya Variabel :</b>					
Biaya Perlengkapan	Rp 21.360.000	Rp 23.496.000	Rp 25.845.600	Rp 28.430.160	Rp 31.273.200
Biaya Telepon	Rp 3.000.000	Rp 3.300.000	Rp 3.630.000	Rp 3.993.000	Rp 4.392.300
Biaya Listrik	Rp 15.600.000	Rp 17.160.000	Rp 18.876.000	Rp 20.763.600	Rp 22.839.960
<b>Total Biaya Variabel</b>	<b>Rp 39.960.000</b>	<b>Rp 43.956.000</b>	<b>Rp 48.351.600</b>	<b>Rp 53.186.760</b>	<b>Rp 58.505.460</b>
<b>Biaya Tetap :</b>					
Biaya Keamanan	Rp 3.600.000	Rp 3.960.000	Rp 4.356.000	Rp 4.791.600	Rp 5.270.760
Biaya Gaji	Rp 208.800.000	Rp 226.200.000	Rp 248.820.000	Rp 273.702.000	Rp 301.072.200
Biaya Sewa Bangunan	Rp 37.000.000	Rp 37.000.000	Rp 37.000.000	Rp 37.000.000	Rp 37.000.000
Biaya Depresiasi	Rp 13.235.400	Rp 13.235.400	Rp 13.235.400	Rp 13.235.400	Rp 13.235.400
<b>Total Biaya Tetap</b>	<b>Rp 262.635.400</b>	<b>Rp 280.395.400</b>	<b>Rp 303.411.400</b>	<b>Rp 328.729.000</b>	<b>Rp 356.578.360</b>
<b>Total Biaya Variabel dan Tetap</b>	<b>Rp 302.595.400</b>	<b>Rp 324.351.400</b>	<b>Rp 351.763.000</b>	<b>Rp 381.915.760</b>	<b>Rp 415.083.820</b>
<b>Labu Operasi / EBIT</b>	<b>Rp 1.256.377.100</b>	<b>Rp 6.660.584.600</b>	<b>Rp 7.242.014.150</b>	<b>Rp 7.875.822.575</b>	<b>Rp 8.570.459.903</b>
Interest	Rp 0	Rp 0	Rp 0	Rp 0	Rp 0
<b>EBT</b>	<b>Rp 1.256.377.100</b>	<b>Rp 6.660.584.600</b>	<b>Rp 7.242.014.150</b>	<b>Rp 7.875.822.575</b>	<b>Rp 8.570.459.903</b>
Tax	Rp 60.127.542	Rp 133.211.692	Rp 144.840.283	Rp 157.516.452	Rp 171.409.199
<b>EAT</b>	<b>Rp 1.196.249.558</b>	<b>Rp 6.527.372.908</b>	<b>Rp 7.097.173.867</b>	<b>Rp 7.718.306.124</b>	<b>Rp 8.399.050.704</b>

2. Ditaring mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

© Haccipta milk IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Lampiran 18

Cash Flow

Keterangan	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>ARUS KAS MASUK</b>						
Investasi	Rp 2.000.000.000	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
Penjualan Tanah	Rp -	Rp 26.202.180.000	Rp 28.874.430.000	Rp 31.845.987.000	Rp 35.129.457.000	Rp 38.761.329.263
<b>Total Arus Kas Masuk</b>	<b>Rp 2.000.000.000</b>	<b>Rp 26.202.180.000</b>	<b>Rp 28.874.430.000</b>	<b>Rp 31.845.987.000</b>	<b>Rp 35.129.457.000</b>	<b>Rp 38.761.329.263</b>
<b>ARUS KAS KELUAR</b>						
Peralatan	Rp 66.177.000	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
Harga Pokok Produksi	Rp 1.720.000.000	Rp 24.643.207.500	Rp 21.889.494.000	Rp 24.252.209.850	Rp 26.871.718.665	Rp 29.775.785.540
<b>Biaya Tetap</b>						
Biaya Keamanan	Rp -	Rp 3.600.000	Rp 3.960.000	Rp 4.356.000	Rp 4.791.600	Rp 5.270.760
Biaya Gaji	Rp -	Rp 208.800.000	Rp 226.200.000	Rp 248.820.000	Rp 273.702.000	Rp 301.072.200
Biaya Sewa Bangunan	Rp 7.000.000	Rp -	Rp 37.000.000	Rp 37.000.000	Rp 37.000.000	Rp 37.000.000
Biaya Pajak	Rp -	Rp 60.127.542	Rp 133.211.692	Rp 144.840.283	Rp 157.516.452	Rp 171.409.199
<b>Biaya Variabel :</b>						
Biaya Perengkapan	Rp 11.360.000		Rp 23.496.000	Rp 25.845.600	Rp 28.430.160	Rp 31.273.200
Biaya Telepon	Rp -	Rp 3.000.000	Rp 3.300.000	Rp 3.630.000	Rp 3.993.000	Rp 4.392.300
Biaya Listrik	Rp -	Rp 15.600.000	Rp 17.160.000	Rp 18.876.000	Rp 20.763.600	Rp 22.839.960
<b>Total Arus Kas Keluar</b>	<b>Rp 1.874.537.000</b>	<b>Rp 24.934.335.042</b>	<b>Rp 22.333.821.692</b>	<b>Rp 24.735.577.733</b>	<b>Rp 27.397.915.477</b>	<b>Rp 30.349.043.158</b>
<b>Arus Kas Bersih</b>	<b>Rp 125.463.000</b>	<b>Rp 1.267.844.958</b>	<b>Rp 6.540.608.308</b>	<b>Rp 7.110.409.267</b>	<b>Rp 7.731.541.524</b>	<b>Rp 8.412.286.104</b>
<b>Saldo Kas Awal</b>	Rp -	Rp 125.463.000	Rp 1.393.307.958	Rp 7.933.916.266	Rp 15.044.325.533	Rp 22.775.867.057
<b>Saldo Kas Akhir</b>	<b>Rp 125.463.000</b>	<b>Rp 1.393.307.958</b>	<b>Rp 7.933.916.266</b>	<b>Rp 15.044.325.533</b>	<b>Rp 22.775.867.057</b>	<b>Rp 31.188.153.161</b>

© Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh isi karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Penyalinan hanya untuk keperluan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan,  
 b. Penyalinan untuk keperluan pribadi, keluarga, sahabat, dan rekan kantor, untuk melengkapinya dengan kegiatan akademik.  
 c. Diperbolehkan untuk melampirkan dan menerbitkan kembali bentuk apa pun  
 tanpa izin penerbit.



Lampiran 19  
Balance Sheet

Keterangan	31 Desember 2017	31 Desember 2018	31 Desember 2019	31 Desember 2020	31 Desember 2021	31 Desember 2022
<b>AKTIVA</b>						
<b>Aktiva Lancar :</b>						
Kas	125.463.000	3.143.307.958	9.683.916.266	16.794.325.533	24.525.867.057	32.938.153.161
Perengkapan	21.360.000					
Biaya sewa di muka	37.000.000					
Biaya Bahan Baku	1.750.000.000					
<b>Total Aktiva Lancar</b>	<b>1.933.823.000</b>	<b>3.143.307.958</b>	<b>9.683.916.266</b>	<b>16.794.325.533</b>	<b>24.525.867.057</b>	<b>32.938.153.161</b>
<b>Aktiva Tetap :</b>						
Peralatan	66.177.000	66.177.000	66.177.000	66.177.000	66.177.000	66.177.000
Akumulasi Penyusutan Peralatan		-13.235.400	-26.470.800	-39.706.200	-52.941.600	-66.177.000
<b>Total Aktiva Tetap</b>	<b>66.177.000</b>	<b>52.941.600</b>	<b>39.706.200</b>	<b>26.470.800</b>	<b>13.235.400</b>	<b>0</b>
<b>Total Aktiva</b>	<b>2.000.000.000</b>	<b>3.196.249.558</b>	<b>9.723.622.466</b>	<b>16.820.796.333</b>	<b>24.539.102.457</b>	<b>32.938.153.161</b>
<b>PASIVA</b>						
Kewajiban	0	0	0	0	0	0
<b>Total Kewajiban</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Modal :</b>						
Modal Usaha	2.000.000.000	2.000.000.000	3.196.249.558	9.723.622.466	16.820.796.333	24.539.102.457
R/E		1.196.249.558	6.527.372.908	7.097.173.867	7.718.306.124	8.399.050.704
<b>Total Modal</b>	<b>2.000.000.000</b>	<b>3.196.249.558</b>	<b>9.723.622.466</b>	<b>16.820.796.333</b>	<b>24.539.102.457</b>	<b>32.938.153.161</b>
<b>Total Pasiva</b>	<b>2.000.000.000</b>	<b>3.196.249.558</b>	<b>9.723.622.466</b>	<b>16.820.796.333</b>	<b>24.539.102.457</b>	<b>32.938.153.161</b>

Hak cipta milik Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Dilarang mengutip, menyalin, atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKGG.

2. Dilarang mengutip, menyalin, atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKGG.