

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan analisis yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa akan lebih menguntungkan dan layak dipilih bagi perusahaan dalam pengambilan keputusan adalah pada alternatif 2 yaitu menjual mesin lama dan membeli mesin baru dengan merek Mimaki SWJ 320 EA karena hasil perhitungan *net present value* bernilai positif yang lebih besar yaitu sebesar Rp 389.786.710.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan tersebut, saran yang dapat diberikan kepada pihak perusahaan PT Supra Visual Mandiri adalah perusahaan ini sebaiknya dapat melakukan pembelian mesin baru dengan Merek Mimaki SWJ 320 EA dan menjual mesin yang lama yang dimiliki merek Mimaki SWJ 320 S4. Sebab dengan mengambil keputusan tersebut akan memberikan keuntungan yang lebih besar bagi perusahaan salah satunya adalah akan lebih banyak pesanan yang terpenuhi sehingga omset perusahaan juga menjadi lebih besar. Namun, perusahaan juga perlu mempertimbangkan dari segi potensi pasar dan bagaimana strategi pemasaran yang diterapkan supaya rencana investasi dapat terealisasi. Pada era yang menuntut kecepatan, PT Supra Visual Mandiri dapat mengandalkan mesin Mimaki SWJ 320 EA dalam produksinya. Kecepatan produksi yang lebih unggul dari sebelumnya juga dapat menjadi sorotan jika PT Supra Visual Mandiri ingin menarik pelanggan dalam proses pemasarannya.

DAFTAR PUSTAKA

Hansen , D. R., & Mowen, M. M. (2017). *Managerial Accounting*. Jakarta: Salemba Empat.

Hartono, J. (2017). *Metodologi Penelitian Bisnis, Salah Kaprah dan Pengalaman - pengalaman*. Yogyakarta: BPFE.

Horngren, C. T. (2005). *Cost Accounting, A Managerial Emphasis, 4th Edition*. New Delhi: Prentice-Hall of India Private Limited.

Mulyadi. (2001). *Akuntansi Manajemen: Konsep, Manfaat, dan Rekayasa. Edisi 3*. Jakarta: Salemba Empat.

Riyanto, B. (2008). *Dasar - dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Yogyakarta: BPFE.

Sekaran, U., & Roger , B. (2017). *Metode Penelitian untuk Bisnis: Pendekatan Pengembangan Keahlian*. Jakarta: Salemba Empat.

Siregar, B., & dkk. (2017). *Akuntansi Manajemen*. Jakarta: Salemba Empat.

<https://www.bca.co.id/en/informasi/Suku-Bunga-Dasar-Kredit> (Diakses pada tanggal 15 Oktober 2021)

<https://www.bi.go.id/id/statistik/indikator/data-inflasi.aspx> ((Diakses pada tanggal 15 Oktober 2021)

<https://www.esdm.go.id/id/media-center/arsip-berita/tarif-tenaga-listrik-pelanggan-non-subsidi-periode-april-juni-2021-tetap> (Diakses pada tanggal 15 Oktober 2021)

LAMPIRAN FOTO

- **Mesin Mimaki SWJ 320 S4**



- **Tinta Mesin Mimaki SWJ 320 S4**



- **Ruangan Prepress**

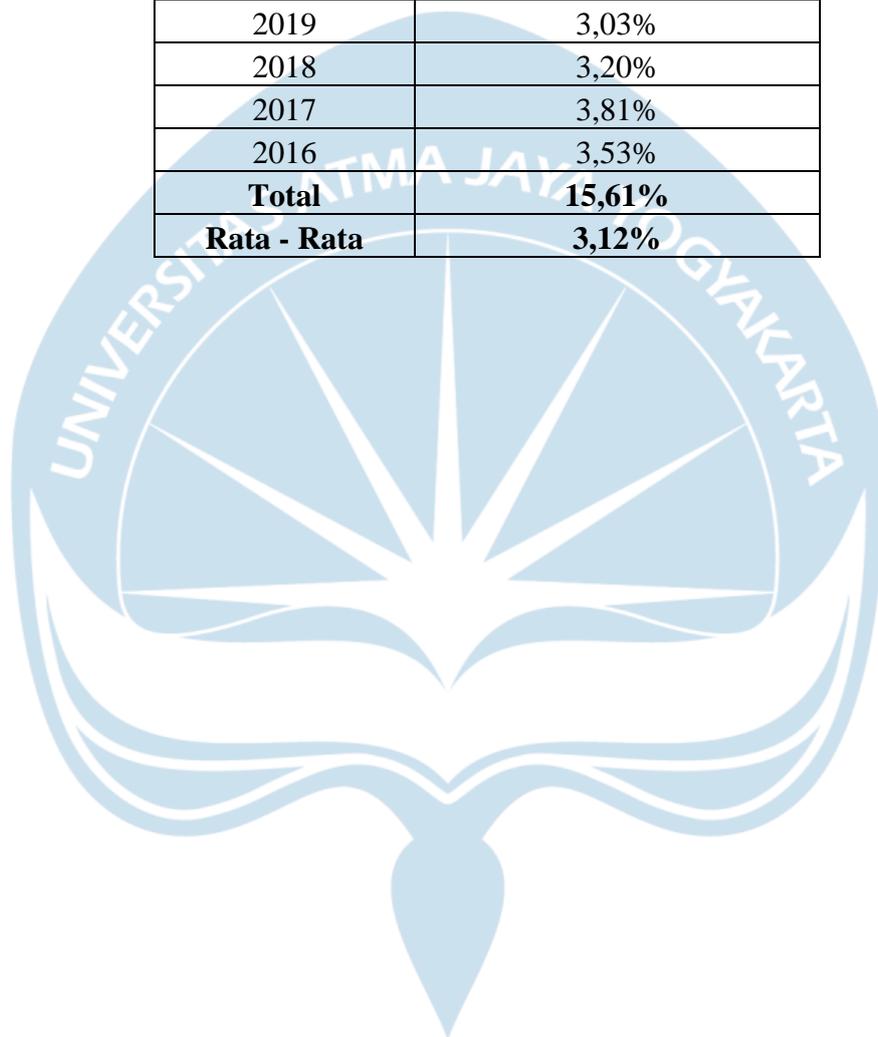


- **Ruangan Mesin**



LAMPIRAN TABEL**Tabel Perhitungan Tingkat Inflasi**

Tahun	Rata - rata Tingkat Inflasi
2020	2,04%
2019	3,03%
2018	3,20%
2017	3,81%
2016	3,53%
Total	15,61%
Rata - Rata	3,12%



INFORMASI NET PRESENT VALUE

PRESENT VALUE TABLE

Present value of \$1, that is $(1+r)^{-n}$ where r = interest rate; n = number of periods until payment or receipt.

Periods (<i>n</i>)	Interest rates (<i>r</i>)									
	1%	2%	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%
1	0.990	0.980	0.971	0.962	0.952	0.943	0.935	0.926	0.917	0.909
2	0.980	0.961	0.943	0.925	0.907	0.890	0.873	0.857	0.842	0.826
3	0.971	0.942	0.915	0.889	0.864	0.840	0.816	0.794	0.772	0.751
4	0.961	0.924	0.888	0.855	0.823	0.792	0.763	0.735	0.708	0.683
5	0.951	0.906	0.863	0.822	0.784	0.747	0.713	0.681	0.650	0.621
6	0.942	0.888	0.837	0.790	0.746	0.705	0.666	0.630	0.596	0.564
7	0.933	0.871	0.813	0.760	0.711	0.665	0.623	0.583	0.547	0.513
8	0.923	0.853	0.789	0.731	0.677	0.627	0.582	0.540	0.502	0.467
9	0.914	0.837	0.766	0.703	0.645	0.592	0.544	0.500	0.460	0.424
10	0.905	0.820	0.744	0.676	0.614	0.558	0.508	0.463	0.422	0.386
11	0.896	0.804	0.722	0.650	0.585	0.527	0.475	0.429	0.388	0.350
12	0.887	0.788	0.701	0.625	0.557	0.497	0.444	0.397	0.356	0.319
13	0.879	0.773	0.681	0.601	0.530	0.469	0.415	0.368	0.326	0.290
14	0.870	0.758	0.661	0.577	0.505	0.442	0.388	0.340	0.299	0.263
15	0.861	0.743	0.642	0.555	0.481	0.417	0.362	0.315	0.275	0.239
16	0.853	0.728	0.623	0.534	0.458	0.394	0.339	0.292	0.252	0.218
17	0.844	0.714	0.605	0.513	0.436	0.371	0.317	0.270	0.231	0.198
18	0.836	0.700	0.587	0.494	0.416	0.350	0.296	0.250	0.212	0.180
19	0.828	0.686	0.570	0.475	0.396	0.331	0.277	0.232	0.194	0.164
20	0.820	0.673	0.554	0.456	0.377	0.312	0.258	0.215	0.178	0.149

Periods (<i>n</i>)	Interest rates (<i>r</i>)									
	11%	12%	13%	14%	15%	16%	17%	18%	19%	20%
1	0.901	0.893	0.885	0.877	0.870	0.862	0.855	0.847	0.840	0.833
2	0.812	0.797	0.783	0.769	0.756	0.743	0.731	0.718	0.706	0.694
3	0.731	0.712	0.693	0.675	0.658	0.641	0.624	0.609	0.593	0.579
4	0.659	0.636	0.613	0.592	0.572	0.552	0.534	0.516	0.499	0.482
5	0.593	0.567	0.543	0.519	0.497	0.476	0.456	0.437	0.419	0.402
6	0.535	0.507	0.480	0.456	0.432	0.410	0.390	0.370	0.352	0.335
7	0.482	0.452	0.425	0.400	0.376	0.354	0.333	0.314	0.296	0.279
8	0.434	0.404	0.376	0.351	0.327	0.305	0.285	0.266	0.249	0.233
9	0.391	0.361	0.333	0.308	0.284	0.263	0.243	0.225	0.209	0.194
10	0.352	0.322	0.295	0.270	0.247	0.227	0.208	0.191	0.176	0.162
11	0.317	0.287	0.261	0.237	0.215	0.195	0.178	0.162	0.148	0.135
12	0.286	0.257	0.231	0.208	0.187	0.168	0.152	0.137	0.124	0.112
13	0.258	0.229	0.204	0.182	0.163	0.145	0.130	0.116	0.104	0.093
14	0.232	0.205	0.181	0.160	0.141	0.125	0.111	0.099	0.088	0.078
15	0.209	0.183	0.160	0.140	0.123	0.108	0.095	0.084	0.079	0.065
16	0.188	0.163	0.141	0.123	0.107	0.093	0.081	0.071	0.062	0.054
17	0.170	0.146	0.125	0.108	0.093	0.080	0.069	0.060	0.052	0.045
18	0.153	0.130	0.111	0.095	0.081	0.069	0.059	0.051	0.044	0.038
19	0.138	0.116	0.098	0.083	0.070	0.060	0.051	0.043	0.037	0.031
20	0.124	0.104	0.087	0.073	0.061	0.051	0.043	0.037	0.031	0.026

Sumber : The Chartered Institute of Management Accountants 2010



SURAT KETERANGAN PENELITIAN

No : 01/SVM/HRD/SKP/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ricky Mulya

Jabatan : Direktur

Menerangkan bahwa :

Nama : Agatha Rheta Clorinda

NPM : 170423198

Program Studi : Akuntansi

Instansi : Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Judul Penelitian : Analisis Pengambilan Keputusan Investasi Pembelian Mesin Percetakan Pada PT Supra Visual Mandiri Surabaya

Adalah benar telah melakukan penelitian pada PT. Supra Visual Mandiri Surabaya untuk keperluan penyelesaian tugas akhir, terhitung sejak Juni – Oktober 2021. Adapun data penelitian yang digunakan adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan.

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 01 November 2021

(Ricky Mulya)

PT. Supra Visual Mandiri
Jl. Raya Mastrip Kedurus 33
Surabaya 60223
Indonesia

 [supravisual](#)

Telp. (031) 7662558
support@supravisual.co.id



a creative division of
Supra Visual Mandiri

 [artwork.supravisual](#)

artworks@supravisual.co.id