



**Lampiran 1**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Penjualan Tahun 2017 Versi Optimis**  
**(dalam satuan unit)**

Nama Produk	Bulan												Total
	Jan	Feb	Mar	April	Mei	Juni	Juli	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	
<b>Bakmi Biasa</b>													
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	300	306	367	334	318	328	331	341	338	325	332	365	3985
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	150	153	184	167	159	164	166	171	169	163	166	183	1995
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	150	153	184	167	159	164	166	171	169	163	166	183	1995
Bakmi Goreng Ayam Spesial	480	489	594	590	581	581	571	590	590	588	580	597	6831
Bakmi Goreng Seafood	300	306	367	334	318	328	331	341	338	325	332	365	3985
Bakmi Ayam Jamur	150	153	184	167	159	164	166	171	169	163	166	183	1995
Bakmi Daging Sapi	450	459	551	501	477	491	496	511	506	487	497	500	5926
<b>Bakmi Family</b>													
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	30	40	35	33	36	38	41	41	36	35	36	38	439
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	15	20	17	15	17	18	19	19	15	15	16	17	203
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	15	20	17	15	17	18	19	19	15	15	16	17	203
Bakmi Goreng Ayam Spesial	35	37	36	34	38	40	40	42	38	38	41	45	464
Bakmi Goreng Seafood	30	35	31	27	30	32	34	30	30	27	27	25	358
Bakmi Ayam Jamur	15	17	13	13	14	15	16	14	10	9	9	10	155
Bakmi Daging Sapi	35	37	36	34	38	39	40	40	37	35	37	40	448
<b>Bakmi Combo</b>													
Paket Double 1	28	30	33	25	25	27	30	35	20	21	35	51	360
Paket Double 2	30	30	26	28	31	22	33	26	30	24	30	50	360
Paket Combo	22	24	21	26	29	31	30	25	31	26	40	55	360
<b>Minuman</b>													
Es Lemon Tea	250	259	282	277	272	267	281	205	215	210	215	256	2989
Es Lemon Squash	150	153	161	159	157	155	160	168	171	169	171	185	1959
Es Jeruk	300	306	321	318	315	312	321	337	344	341	344	372	3931
Es Kelapa Muda	480	489	513	508	503	498	513	539	550	545	550	594	6282
Juice Alpokat	150	160	168	166	164	162	167	175	179	177	179	193	2040
Juice Strawberry	90	95	100	99	98	97	100	105	107	106	107	116	1220
Juice Mangga	300	302	317	314	311	308	317	333	340	337	340	367	3886
Juice Melon	90	92	97	96	95	94	97	102	104	103	104	112	1186
Coca Cola	310	315	331	328	325	322	332	349	356	352	356	384	4060
Sprite/Fanta	280	285	290	300	298	296	306	323	330	315	318	332	3673
Kopi Susu	90	92	97	96	95	94	97	102	104	103	104	112	1186
Mineral Botol	600	610	625	619	613	607	625	656	669	662	669	723	7678
<b>TOTAL</b>	<b>5325</b>	<b>5467</b>	<b>5998</b>	<b>5790</b>	<b>5692</b>	<b>5712</b>	<b>5845</b>	<b>5981</b>	<b>6010</b>	<b>5879</b>	<b>5983</b>	<b>6470</b>	<b>70152</b>

1. Dilarang menyalin atau menjiplak isi laporan ini tanpa izin IBIKKG.  
 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.



**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Penjualan Tahun 2017 Versi Moderat**  
**(dalam satuan unit)**

Nama Produk	Bulan												Total
	Jan	Feb	Mar	April	Mei	Juni	Juli	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	
<b>Bakmi Biasa</b>													
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	255	260	312	284	270	279	281	290	287	276	282	310	3386
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	127	130	156	142	135	139	141	145	144	139	141	156	1695
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	127	130	156	142	135	139	141	145	144	139	141	156	1695
Bakmi Goreng Ayam Spesial	408	416	505	501	494	494	485	502	501	500	493	507	5805
Bakmi Goreng Seafood	255	260	312	284	270	279	281	290	287	276	282	310	3386
Bakmi Ayam Jamur	127	130	156	142	135	139	141	145	144	139	141	156	1695
Bakmi Daging Sapi	382	390	468	426	405	417	422	434	430	414	422	425	5036
<b>Bakmi Family</b>													
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	25	34	30	28	31	32	35	35	31	30	31	32	374
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	13	17	14	13	14	15	16	16	13	13	14	14	172
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	13	17	14	13	14	15	16	16	13	13	14	14	172
Bakmi Goreng Ayam Spesial	30	31	31	29	32	34	34	36	32	32	35	38	394
Bakmi Goreng Seafood	25	30	26	23	25	27	29	25	25	23	23	21	302
Bakmi Ayam Jamur	13	14	11	11	12	13	14	12	8	8	8	8	132
Bakmi Daging Sapi	30	31	31	29	32	33	34	34	31	30	31	34	380
<b>Bakmi Combo</b>													
Paket Double 1	24	25	28	21	21	23	25	30	17	18	30	43	305
Paket Double 2	25	25	22	24	26	19	28	22	25	20	25	42	303
Paket Combo	19	20	18	22	25	26	25	21	26	22	34	47	305
<b>Minuman</b>													
Es Lemon Tea	212	220	240	235	231	227	239	174	183	179	183	218	2541
Es Lemon Squash	127	130	137	135	133	132	136	143	145	144	145	157	1664
Es Jeruk	255	260	273	270	268	265	273	286	292	290	292	316	3340
Es Kelapa Muda	408	416	436	432	428	423	436	458	467	463	467	505	5339
Juice Alpokat	127	136	143	141	139	138	142	149	152	150	152	164	1733
Juice Strawberry	76	81	85	84	83	82	85	89	91	90	91	99	1036
Juice Mangga	255	257	270	267	264	262	269	283	289	286	289	312	3303
Juice Melon	76	78	82	82	81	80	82	87	88	88	88	95	1007
Coca Cola	263	268	281	279	276	274	282	297	303	299	303	326	3450
Sprite/ Fanta	238	242	246	255	253	252	260	275	280	268	270	282	3120
Kopi Susu	76	78	82	82	81	80	82	87	88	88	88	95	1007
Mineral Botol	510	518	531	526	521	516	531	558	569	563	569	615	6527
<b>TOTAL</b>	<b>4521</b>	<b>4644</b>	<b>5096</b>	<b>4922</b>	<b>4837</b>	<b>4854</b>	<b>4965</b>	<b>5084</b>	<b>5105</b>	<b>4999</b>	<b>5084</b>	<b>5497</b>	<b>59604</b>

Hakipta milik IBKK (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie) dan seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.

1. Dilarang penyalinan, penjiplakan, atau pengutipan dengan cara apapun, tanpa izin IBKKG.  
 2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Penjualan Tahun 2017 Versi Pesimis**  
**(dalam satuan unit)**

Nama Produk	Bulan												Total
	Jan	Feb	Mar	April	Mei	Juni	Juli	Ags	Sep	Okt	Nov	Des	
<b>Bakmi Biasa</b>													
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	210	214	257	234	223	230	232	239	237	228	232	256	2792
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	105	107	129	117	111	115	116	120	118	114	116	128	1396
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	105	107	129	117	111	115	116	120	118	114	116	128	1396
Bakmi Goreng Ayam Spesial	336	342	416	413	407	407	400	413	413	412	406	418	4783
Bakmi Goreng Seafood	210	214	257	234	223	230	232	239	237	228	232	256	2792
Bakmi Ayam Jamur	105	107	129	117	111	115	116	120	118	114	116	128	1396
Bakmi Daging Sapi	315	321	386	351	334	344	347	358	354	341	348	350	4149
<b>Bakmi Family</b>													
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	21	28	25	23	25	27	29	29	25	25	25	27	309
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	11	14	12	11	12	13	13	13	11	11	11	12	144
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	11	14	12	11	12	13	13	13	11	11	11	12	144
Bakmi Goreng Ayam Spesial	25	26	25	24	27	28	28	29	27	27	29	32	327
Bakmi Goreng Seafood	21	25	22	19	21	22	24	21	21	19	19	18	252
Bakmi Ayam Jamur	11	12	9	9	10	11	11	10	7	6	6	7	109
Bakmi Daging Sapi	25	26	25	24	27	27	28	28	26	25	26	28	315
<b>Bakmi Combo</b>													
Paket Double 1	20	21	23	18	18	19	21	25	14	15	25	36	255
Paket Double 2	21	21	18	20	22	15	23	18	21	17	21	35	252
Paket Combo	15	17	15	18	20	22	21	18	22	19	28	39	254
<b>Minuman</b>													
Es Lemon Tea	175	181	197	194	190	187	197	144	151	147	151	179	2093
Es Lemon Squash	105	107	113	111	110	109	112	118	120	118	120	130	1373
Es Jeruk	210	214	225	223	221	218	225	236	241	239	241	260	2753
Es Kelapa Muda	336	342	359	356	352	349	359	377	385	382	385	416	4398
Juice Alpokat	105	112	118	116	115	113	117	123	125	124	125	135	1428
Juice Strawberry	63	67	70	69	69	68	70	74	75	74	75	81	855
Juice Mangga	210	211	222	220	218	216	222	233	238	236	238	257	2721
Juice Melon	63	64	68	67	67	66	68	71	73	72	73	78	830
Coca Cola	217	221	232	230	228	225	232	244	249	246	249	269	2842
Sprite/ Fanta	196	200	203	210	209	207	214	226	231	221	223	232	2572
Kopi Susu	63	64	68	67	67	66	68	71	73	72	73	78	830
Mineral Botol	420	427	438	433	429	425	438	459	468	463	468	506	5374
<b>TOTAL</b>	<b>3730</b>	<b>3826</b>	<b>4202</b>	<b>4056</b>	<b>3989</b>	<b>4002</b>	<b>4092</b>	<b>4189</b>	<b>4209</b>	<b>4120</b>	<b>4188</b>	<b>4531</b>	<b>49134</b>

© Hakipta milik IBKK (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

1. Dilarang penyalinan, penjiplakan, atau pengutipan dengan cara apapun, tanpa izin IBKKG.  
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBKKG.



**Lampiran 2**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Penjualan satu Bulan**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Jenis Produk	Harga Rata-rata	Jumlah Terjual	Pendapatan
Januari	Bakmi Biasa	23.628	63	1.488.575
	Bakmi Family	98.334	5	491.668
	Bakmi Combo	80.058	3	240.174
	Minuman	10.515	95	998.944
<b>Total Penjualan per hari</b>			<b>166</b>	<b>3.219.361</b>
<b>Total Penjualan per bulan</b>				<b>96.580.830</b>

**Lampiran 3**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Ramalan Penjualan Versi Optimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	2017	2018	2019	2020	2021
Januari	102.737.000	113.010.700	124.311.770	136.742.947	150.417.242
Februari	107.398.500	118.138.350	129.952.185	142.947.404	157.242.144
Maret	116.497.500	128.147.250	140.961.975	155.058.173	170.563.990
April	111.289.000	122.417.900	134.659.690	148.125.659	162.938.225
Mei	111.273.500	122.400.850	134.640.935	148.105.029	162.915.531
Juni	112.617.000	123.878.700	136.266.570	149.893.227	164.882.550
Juli	115.536.000	127.089.600	139.798.560	153.778.416	169.156.258
Agustus	116.532.000	128.185.200	141.003.720	155.104.092	170.614.501
September	115.116.000	126.627.600	139.290.360	153.219.396	168.541.336
Oktober	111.357.500	122.493.250	134.742.575	148.216.833	163.038.516
November	116.379.000	128.016.900	140.818.590	154.900.449	170.390.494
Desember	128.077.500	140.885.250	154.973.775	170.471.153	187.518.268
<b>TOTAL</b>	<b>1.364.810.500</b>	<b>1.501.291.550</b>	<b>1.651.420.705</b>	<b>1.816.562.776</b>	<b>1.998.219.053</b>



**Restoran Bakmi Lioe**  
**Ramalan Penjualan Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	2017	2018	2019	2020	2021
Januari	87.380.000	96.118.000	105.729.800	116.302.780	127.933.058
Februari	91.058.500	100.164.350	110.180.785	121.198.864	133.318.750
Maret	98.998.000	108.897.800	119.787.580	131.766.338	144.942.972
April	94.633.500	104.096.850	114.506.535	125.957.189	138.552.907
Mei	94.373.000	103.810.300	114.191.330	125.610.463	138.171.509
Juni	95.606.500	105.167.150	115.683.865	127.252.252	139.977.477
Juli	98.094.500	107.903.950	118.694.345	130.563.780	143.620.157
Agustus	98.958.500	108.854.350	119.739.785	131.713.764	144.885.140
September	97.613.500	107.374.850	118.112.335	129.923.569	142.915.925
Oktober	94.657.500	104.123.250	114.535.575	125.989.133	138.588.046
November	98.936.500	108.830.150	119.713.165	131.684.482	144.852.930
Desember	108.660.000	119.526.000	131.478.600	144.626.460	159.089.106
<b>TOTAL</b>	<b>1.158.970.000</b>	<b>1.274.867.000</b>	<b>1.402.353.700</b>	<b>1.542.589.070</b>	<b>1.696.847.977</b>

**Restoran Bakmi Lioe**  
**Ramalan Penjualan Versi Pesimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	2017	2018	2019	2020	2021
Januari	72.107.500	79.318.250	87.250.075	95.975.083	105.572.591
Februari	75.251.000	82.776.100	91.053.710	100.159.081	110.174.989
Maret	81.645.000	89.809.500	98.790.450	108.669.495	119.536.445
April	78.074.500	85.881.950	94.470.145	103.917.160	114.308.875
Mei	78.054.000	85.859.400	94.445.340	103.889.874	114.278.861
Juni	78.950.000	86.845.000	95.529.500	105.082.450	115.590.695
Juli	80.864.500	88.950.950	97.846.045	107.630.650	118.393.714
Agustus	81.660.000	89.826.000	98.808.600	108.689.460	119.558.406
September	80.742.500	88.816.750	97.698.425	107.468.268	118.215.094
Oktober	78.318.000	86.149.800	94.764.780	104.241.258	114.665.384
November	81.472.500	89.619.750	98.581.725	108.439.898	119.283.887
Desember	89.901.500	98.891.650	108.780.815	119.658.897	131.624.786
<b>TOTAL</b>	<b>957.041.000</b>	<b>1.052.745.100</b>	<b>1.158.019.610</b>	<b>1.273.821.571</b>	<b>1.401.203.728</b>



**Lampiran 4**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Penjualan Tahun 2017-2021 Versi Optimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Nama Produk	Harga	2017		2018		2019	
		Unit	Rupiah	Unit	Rupiah	Unit	Rupiah
<b>Bakmi Biasa</b>							
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	16.000	3985	63.760.000	4384	70.136.000	4822	77.149.600
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	16.000	1995	31.920.000	776	35.112.000	2414	38.623.200
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	21.000	1995	41.895.000	446	46.084.500	2414	50.692.950
Bakmi Goreng Ayam Spesial	26.000	6831	177.606.000	7514	195.366.600	8266	214.903.260
Bakmi Goreng Seafood	29.000	3985	115.565.000	4384	127.121.500	4822	139.833.650
Bakmi Ayam Jamur	20.000	1995	39.900.000	611	43.890.000	2414	48.279.000
Bakmi Daging Sapi	27.000	5926	160.002.000	6519	176.002.200	7170	193.602.420
<b>Bakmi Family</b>							
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	64.000	439	28.096.000	155	30.905.600	531	33.996.160
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	64.000	203	12.992.000	127	14.291.200	246	15.720.320
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	84.000	203	17.052.000	80	18.757.200	246	20.632.920
Bakmi Goreng Ayam Spesial	104.000	464	48.256.000	245	53.081.600	561	58.389.760
Bakmi Goreng Seafood	116.000	358	41.528.000	239	45.680.800	433	50.248.880
Bakmi Ayam Jamur	80.000	155	12.400.000	171	13.640.000	188	15.004.000
Bakmi Daging Sapi	108.000	448	48.384.000	493	53.222.400	542	58.544.640
<b>Bakmi Combo</b>							
Paket Double 1	67.000	360	24.120.000	396	26.532.000	436	29.185.200
Paket Double 2	79.000	360	28.440.000	396	31.284.000	436	34.412.400
Paket Combo	138.000	360	49.680.000	396	54.648.000	436	60.112.800
<b>Minuman</b>							
Es Lemon Tea	12.000	2989	35.868.000	3288	39.454.800	3617	43.400.280
Es Lemon Squash	14.500	1959	28.405.500	2155	31.246.050	2370	34.370.655
Es Jeruk	13.000	3931	51.103.000	4324	56.213.300	4757	61.834.630
Es Kelapa Muda	12.500	6282	78.525.000	6910	86.377.500	7601	95.015.250
Juice Alpokat	18.000	2040	36.720.000	2244	40.392.000	2468	44.431.200
Juice Strawberry	16.500	1220	20.130.000	402	22.143.000	1476	24.357.300
Juice Mangga	16.000	3886	62.176.000	4275	68.393.600	4702	75.232.960
Juice Melon	13.000	1186	15.418.000	1305	16.959.800	1435	18.655.780
Coca Cola	6.000	4060	24.360.000	4466	26.796.000	4913	29.475.600
Sprite/ Fanta	6.000	3673	22.038.000	4040	24.241.800	4444	26.665.980
Kopi Susu	8.500	1186	10.081.000	1305	11.089.100	1435	12.198.010
Mineral Botol	5.000	7678	38.390.000	8446	42.229.000	9290	46.451.900
<b>TOTAL</b>			<b>1.364.810.500</b>		<b>1.501.291.550</b>		<b>1.651.420.705</b>

Asumsi : Penjualan mengalami peningkatan sebesar 10% setiap tahunnya.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Nama Produk	Harga	2020		2021	
		Unit	Rupiah	Unit	Rupiah
<b>Bakmi Biasa</b>					
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	16.000	5304	84.864.560	5834	93.351.016
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	16.000	2655	42.485.520	2921	46.734.072
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	21.000	2655	55.762.245	2921	61.338.470
Bakmi Goreng Ayam Spesial	26.000	9092	236.393.586	10001	260.032.945
Bakmi Goreng Seafood	29.000	5304	153.817.015	5834	169.198.717
Bakmi Ayam Jamur	20.000	2655	53.106.900	2921	58.417.590
Bakmi Daging Sapi	27.000	7888	212.962.662	8676	234.258.928
<b>Bakmi Family</b>					
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	64.000	584	37.395.776	643	41.135.354
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	64.000	270	17.292.352	297	19.021.587
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	84.000	270	22.696.212	297	24.965.833
Bakmi Goreng Ayam Spesial	104.000	618	64.228.736	679	70.651.610
Bakmi Goreng Seafood	116.000	476	55.273.768	524	60.801.145
Bakmi Ayam Jamur	80.000	206	16.504.400	227	18.154.840
Bakmi Daging Sapi	108.000	596	64.399.104	656	70.839.014
<b>Bakmi Combo</b>					
Paket Double 1	67.000	479	32.103.720	527	35.314.092
Paket Double 2	79.000	479	37.853.640	527	41.639.004
Paket Combo	138.000	479	66.124.080	527	72.736.488
<b>Minuman</b>					
Es Lemon Tea	12.000	3978	47.740.308	4376	52.514.339
Es Lemon Squash	14.500	2607	37.807.721	2868	41.588.493
Es Jeruk	13.000	5232	68.018.093	5755	74.819.902
Es Kelapa Muda	12.500	8361	104.516.775	9197	114.968.453
Juice Alpokat	18.000	2715	48.874.320	2987	53.761.752
Juice Strawberry	16.500	1624	26.793.030	1786	29.472.333
Juice Mangga	16.000	5172	82.756.256	5689	91.031.882
Juice Melon	13.000	1579	20.521.358	1736	22.573.494
Coca Cola	6.000	5404	32.423.160	5944	35.665.476
Sprite/ Fanta	6.000	4889	29.332.578	5378	32.265.836
Kopi Susu	8.500	1579	13.417.811	1736	14.759.592
Mineral Botol	5.000	10219	51.097.090	11241	56.206.799
<b>TOTAL</b>			<b>1.816.562.776</b>		<b>1.998.219.053</b>

Asumsi : Penjualan mengalami peningkatan sebesar 10% setiap tahunnya.

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.





**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Penjualan Tahun 2017-2021 Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Nama Produk	Harga	2017		2018		2019	
		Unit	Rupiah	Unit	Rupiah	Unit	Rupiah
<b>Bakmi Biasa</b>							
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	16.000	3386	54.176.000	3725	59.593.600	4097	65.552.960
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	16.000	1695	27.120.000	1864	29.832.000	2051	32.815.200
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	21.000	1695	35.595.000	1864	39.154.500	2051	43.069.950
Bakmi Goreng Ayam Spesial	26.000	5805	150.930.000	6385	166.023.000	7024	182.625.300
Bakmi Goreng Seafood	29.000	3386	98.194.000	3725	108.013.400	4097	118.814.740
Bakmi Ayam Jamur	20.000	1695	33.900.000	1864	37.290.000	2051	41.019.000
Bakmi Daging Sapi	27.000	5036	135.972.000	5540	149.569.200	6094	164.526.120
<b>Bakmi Family</b>							
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	64.000	374	23.936.000	411	26.329.600	453	28.962.560
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	64.000	172	11.008.000	189	12.108.800	208	13.319.680
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	84.000	172	14.448.000	189	15.892.800	208	17.482.080
Bakmi Goreng Ayam Spesial	104.000	394	40.976.000	433	45.073.600	477	49.580.960
Bakmi Goreng Seafood	116.000	302	35.032.000	332	38.535.200	365	42.388.720
Bakmi Ayam Jamur	80.000	132	10.560.000	145	11.616.000	160	12.777.600
Bakmi Daging Sapi	108.000	380	41.040.000	418	45.144.000	460	49.658.400
<b>Bakmi Combo</b>							
Paket Double 1	67.000	305	20.435.000	335	22.478.500	369	24.726.350
Paket Double 2	79.000	303	23.937.000	333	26.330.700	367	28.963.770
Paket Combo	138.000	305	42.090.000	335	46.299.000	369	50.928.900
<b>Minuman</b>							
Es Lemon Tea	12.000	2541	30.492.000	2795	33.541.200	3075	36.895.320
Es Lemon Squash	14.500	1664	24.128.000	1830	26.540.800	2013	29.194.880
Es Jeruk	13.000	3340	43.420.000	3674	47.762.000	4041	52.538.200
Es Kelapa Muda	12.500	5339	66.737.500	5873	73.411.250	6460	80.752.375
Juice Alpokat	18.000	1733	31.194.000	1906	34.313.400	2097	37.744.740
Juice Strawberry	16.500	1036	17.094.000	1140	18.803.400	1254	20.683.740
Juice Mangga	16.000	3303	52.848.000	3633	58.132.800	3997	63.946.080
Juice Melon	13.000	1007	13.091.000	1108	14.400.100	1218	15.840.110
Coca Cola	6.000	3450	20.700.000	3795	22.770.000	4175	25.047.000
Sprite/ Fanta	6.000	3120	18.720.000	3432	20.592.000	3775	22.651.200
Kopi Susu	8.500	1007	8.559.500	1108	9.415.450	1218	10.356.995
Mineral Botol	5.000	6527	32.635.000	7180	35.898.500	7898	39.488.350
<b>TOTAL</b>			<b>1.158.968.000</b>		<b>1.274.864.800</b>		<b>1.402.351.280</b>

Asumsi : Penjualan mengalami peningkatan sebesar 10% setiap tahunnya.





Nama Produk	Harga	2020		2021	
		Unit	Rupiah	Unit	Rupiah
<b>Bakmi Biasa</b>					
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	16.000	4507	72.108.256	4957	79.319.082
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	16.000	2256	36.096.720	2482	39.706.392
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	21.000	2256	47.376.945	2482	52.114.640
Bakmi Goreng Ayam Spesial	26.000	7726	200.887.830	8499	220.976.613
Bakmi Goreng Seafood	29.000	4507	130.696.214	4957	143.765.835
Bakmi Ayam Jamur	20.000	2256	45.120.900	2482	49.632.990
Bakmi Daging Sapi	27.000	6703	180.978.732	7373	199.076.605
<b>Bakmi Family</b>					
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	64.000	498	31.858.816	548	35.044.698
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	64.000	229	14.651.648	252	16.116.813
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	84.000	229	19.230.288	252	21.153.317
Bakmi Goreng Ayam Spesial	104.000	524	54.539.056	577	59.992.962
Bakmi Goreng Seafood	116.000	402	46.627.592	442	51.290.351
Bakmi Ayam Jamur	80.000	176	14.055.360	193	15.460.896
Bakmi Daging Sapi	108.000	506	54.624.240	556	60.086.664
<b>Bakmi Combo</b>					
Paket Double 1	67.000	406	27.198.985	447	29.918.884
Paket Double 2	79.000	403	31.860.147	444	35.046.162
Paket Combo	138.000	406	56.021.790	447	61.623.969
<b>Minuman</b>					
Es Lemon Tea	12.000	3382	40.584.852	3720	44.643.337
Es Lemon Squash	14.500	2215	32.114.368	2436	35.325.805
Es Jeruk	13.000	4446	57.792.020	4890	63.571.222
Es Kelapa Muda	12.500	7106	88.827.613	7817	97.710.374
Juice Alpokat	18.000	2307	41.519.214	2537	45.671.135
Juice Strawberry	16.500	1379	22.752.114	1517	25.027.325
Juice Mangga	16.000	4396	70.340.688	4836	77.374.757
Juice Melon	13.000	1340	17.424.121	1474	19.166.533
Coca Cola	6.000	4592	27.551.700	5051	30.306.870
Sprite/ Fanta	6.000	4153	24.916.320	4568	27.407.952
Kopi Susu	8.500	1340	11.392.695	1474	12.531.964
Mineral Botol	5.000	8687	43.437.185	9556	47.780.904
<b>TOTAL</b>			<b>1.542.586.408</b>		<b>1.696.845.049</b>

Asumsi : Penjualan mengalami peningkatan sebesar 10% setiap tahunnya.

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



**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Penjualan Tahun 2017-2021 Versi Pesimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Nama Produk	Harga	2017		2018		2019	
		Unit	Rupiah	Unit	Rupiah	Unit	Rupiah
<b>Bakmi Biasa</b>							
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	16.000	2791	44.656.000	3070	49.121.600	3377	54.033.760
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	16.000	1394	22.304.000	1533	24.534.400	1687	26.987.840
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	21.000	1394	29.274.000	1533	32.201.400	1687	35.421.540
Bakmi Goreng Ayam Spesial	26.000	4782	124.332.000	5260	136.765.200	5786	150.441.720
Bakmi Goreng Seafood	29.000	2791	80.939.000	3070	89.032.900	3377	97.936.190
Bakmi Ayam Jamur	20.000	1394	27.880.000	1533	30.668.000	1687	33.734.800
Bakmi Daging Sapi	27.000	4148	111.996.000	4563	123.195.600	5019	135.515.160
<b>Bakmi Family</b>							
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	64.000	308	19.712.000	339	21.683.200	373	23.851.520
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	64.000	143	9.152.000	157	10.067.200	173	11.073.920
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	84.000	143	12.012.000	157	13.213.200	173	14.534.520
Bakmi Goreng Ayam Spesial	104.000	326	33.904.000	359	37.294.400	394	41.023.840
Bakmi Goreng Seafood	116.000	251	29.116.000	276	32.027.600	304	35.230.360
Bakmi Ayam Jamur	80.000	108	8.640.000	119	9.504.000	131	10.454.400
Bakmi Daging Sapi	108.000	314	33.912.000	345	37.303.200	380	41.033.520
<b>Bakmi Combo</b>							
Paket Double 1	67.000	253	16.951.000	278	18.646.100	306	20.510.710
Paket Double 2	79.000	250	19.750.000	275	21.725.000	303	23.897.500
Paket Combo	138.000	252	34.776.000	277	38.253.600	305	42.078.960
<b>Minuman</b>							
Es Lemon Tea	12.000	2091	25.092.000	2300	27.601.200	2530	30.361.320
Es Lemon Squash	14.500	1371	19.879.500	1508	21.867.450	1659	24.054.195
Es Jeruk	13.000	2751	35.763.000	3026	39.339.300	3329	43.273.230
Es Kelapa Muda	12.500	4396	54.950.000	4836	60.445.000	5319	66.489.500
Juice Alpokat	18.000	1426	25.668.000	1569	28.234.800	1725	31.058.280
Juice Strawberry	16.500	853	14.074.500	938	15.481.950	1032	17.030.145
Juice Mangga	16.000	2719	43.504.000	2991	47.854.400	3290	52.639.840
Juice Melon	13.000	829	10.777.000	912	11.854.700	1003	13.040.170
Coca Cola	6.000	2840	17.040.000	3124	18.744.000	3436	20.618.400
Sprite/ Fanta	6.000	2570	15.420.000	2827	16.962.000	3110	18.658.200
Kopi Susu	8.500	828	7.038.000	911	7.741.800	1002	8.515.980
Mineral Botol	5.000	5372	26.860.000	5909	29.546.000	6500	32.500.600
<b>TOTAL</b>			<b>955.372.000</b>		<b>1.050.909.200</b>		<b>1.156.000.120</b>

Asumsi : Penjualan mengalami peningkatan sebesar 10% setiap tahunnya.



Nama Produk	Harga	2020		2021	
		Unit	Rupiah	Unit	Rupiah
<b>Bakmi Biasa</b>					
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	16.000	3715	59.437.136	4086	65.380.850
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	16.000	1855	29.686.624	2041	32.655.286
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	21.000	1855	38.963.694	2041	42.860.063
Bakmi Goreng Ayam Spesial	26.000	6365	165.485.892	7001	182.034.481
Bakmi Goreng Seafood	29.000	3715	107.729.809	4086	118.502.790
Bakmi Ayam Jamur	20.000	1855	37.108.280	2041	40.819.108
Bakmi Daging Sapi	27.000	5521	149.066.676	6073	163.973.344
<b>Bakmi Family</b>					
Bakmi Ayam Pangsit Goreng	64.000	410	26.236.672	451	28.860.339
Bakmi Ayam Pangsit Rebus	64.000	190	12.181.312	209	13.399.443
Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	84.000	190	15.987.972	209	17.586.769
Bakmi Goreng Ayam Spesial	104.000	434	45.126.224	477	49.638.846
Bakmi Goreng Seafood	116.000	334	38.753.396	367	42.628.736
Bakmi Ayam Jamur	80.000	144	11.499.840	158	12.649.824
Bakmi Daging Sapi	108.000	418	45.136.872	460	49.650.559
<b>Bakmi Combo</b>					
Paket Double 1	67.000	337	22.561.781	370	24.817.959
Paket Double 2	79.000	333	26.287.250	366	28.915.975
Paket Combo	138.000	335	46.286.856	369	50.915.542
<b>Minuman</b>					
Es Lemon Tea	12.000	2783	33.397.452	3061	36.737.197
Es Lemon Squash	14.500	1825	26.459.615	2007	29.105.576
Es Jeruk	13.000	3662	47.600.553	4028	52.360.608
Es Kelapa Muda	12.500	5851	73.138.450	6436	80.452.295
Juice Alpokat	18.000	1898	34.164.108	2088	37.580.519
Juice Strawberry	16.500	1135	18.733.160	1249	20.606.475
Juice Mangga	16.000	3619	57.903.824	3981	63.694.206
Juice Melon	13.000	1103	14.344.187	1214	15.778.606
Coca Cola	6.000	3780	22.680.240	4158	24.948.264
Sprite/ Fanta	6.000	3421	20.524.020	3763	22.576.422
Kopi Susu	8.500	1102	9.367.578	1212	10.304.336
Mineral Botol	5.000	7150	35.750.660	7865	39.325.726
<b>TOTAL</b>			<b>1.271.600.132</b>		<b>1.398.760.145</b>

Asumsi : Penjualan mengalami peningkatan sebesar 10% setiap tahunnya.

Hak Cipta Ditanggung 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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



Lampiran 5  
Restoran Bakmi Lioe

Proyeksi Pembelian Bahan Baku Tahun 2017-2021 Versi Optimis  
(dalam satuan Rupiah)

Jenis bahan baku	Satuan	Jumlah	Harga/ Satuan	Biaya Kebutuhan Bahan Baku per Tahun				
				2017	2018	2019	2020	2021
Garam	1 Kg	110	6.000	660.000	726.000	798.600	878.460	966.306
Gula Pasir	1 Kg	280	13.800	3.864.000	4.250.400	4.675.440	5.142.984	5.657.282
Daging Sapi	1 Kg	332	100.000	33.200.000	36.520.000	40.172.000	44.189.200	48.608.120
Udang	1 Kg	81	25.000	2.025.000	2.227.500	2.450.250	2.695.275	2.964.803
Kepiting	1 Kg	76	110.000	8.360.000	9.196.000	10.115.600	11.127.160	12.239.876
Sayur Sawi	1 Kg	1934	4.000	7.736.000	8.509.600	9.360.560	10.296.616	11.326.278
Aqua	1 galon	405	11.500	4.657.500	5.123.250	5.635.575	6.199.133	6.819.046
Mangga	1 Kg	972	14.000	13.608.000	14.968.800	16.465.680	18.112.248	19.923.473
Strawberry	1 Kg	244	28.000	6.832.000	7.515.200	8.266.720	9.093.392	10.002.731
Kelapa Muda	1 Kg	3141	5.000	15.705.000	17.275.500	19.003.050	20.903.355	22.993.691
Jeruk	1 Kg	983	15.000	14.745.000	16.219.500	17.841.450	19.625.595	21.588.155
Alpokot	1 Kg	680	8.500	5.780.000	6.358.000	6.993.800	7.693.180	8.462.498
Lemon	1 Kg	990	32.000	31.680.000	34.848.000	38.332.800	42.166.080	46.382.688
Melon	1 Kg	297	6.000	1.782.000	1.960.200	2.156.220	2.371.842	2.609.026
Susu	1 ltr	59	6.000	354.000	389.400	428.340	471.174	518.291
Kopi	1 bungkus	237	20.000	4.740.000	5.214.000	5.735.400	6.308.940	6.939.834
Mie	1 Kg	4834	16.000	77.344.000	85.078.400	93.586.240	102.944.864	113.239.350
Minyak Goreng	1 jar (5 liter)	60	59.000	3.540.000	3.894.000	4.283.400	4.711.740	5.182.914
Botol Mineral	1 Botol	7678	3.000	23.034.000	25.337.400	27.871.140	30.658.254	33.724.079
Coca Cola	1 Botol	4060	3.500	14.210.000	15.631.000	17.194.100	18.913.510	20.804.861
Sprite/ Fanta	1 Botol	3673	3.500	12.855.500	14.141.050	15.555.155	17.110.671	18.821.738
Bakso	1 bungkus	1547	17.000	26.299.000	28.928.900	31.821.790	35.003.969	38.504.366
Minyak Bawang	1 botol	773	18.000	13.914.000	15.305.400	16.835.940	18.519.534	20.371.487
Pangsit Mentah	1 Kg	773	14.000	10.822.000	11.904.200	13.094.620	14.404.082	15.844.490
Saos	1 botol (600 ml)	510	15.000	7.650.000	8.415.000	9.256.500	10.182.150	11.200.365
Kecap	1 botol (600 ml)	510	17.000	8.670.000	9.537.000	10.490.700	11.539.770	12.693.747
Ayam	1 ekor	912	35.000	31.920.000	35.112.000	38.623.200	42.485.520	46.734.072
Bumbu-bumbu				43.200.000	47.520.000	52.272.000	57.499.200	63.249.120
<b>Total</b>				<b>429.187.000</b>	<b>472.105.700</b>	<b>519.316.270</b>	<b>571.247.897</b>	<b>628.372.687</b>

Asumsi : Kebutuhan bahan baku meningkat 10% setiap tahunnya.

1. Dilarang menyalin, mengutip, atau sebagian atau seluruhnya, tanpa izin IBIKKG, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Pembelian Bahan Baku Tahun 2017-2021 Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Jenis bahan baku	Satuan	Jumlah	Harga/ Satuan	Biaya Kebutuhan Bahan Baku per Tahun				
				2017	2018	2019	2020	2021
Garam	1 Kg	93	6.000	558.000	613.800	675.180	742.698	816.968
Gula Pasir	1 Kg	238	13.800	3.284.400	3.612.840	3.974.124	4.371.536	4.808.690
Daging Sapi	1 Kg	282	100.000	28.200.000	31.020.000	34.122.000	37.534.200	41.287.620
Udang	1 Kg	69	25.000	1.725.000	1.897.500	2.087.250	2.295.975	2.525.573
Kepiting	1 Kg	65	110.000	7.150.000	7.865.000	8.651.500	9.516.650	10.468.315
Sayur Sawi	1 Kg	1644	4.000	6.576.000	7.233.600	7.956.960	8.752.656	9.627.922
Aqua	1 galon	344	11.500	3.956.000	4.351.600	4.786.760	5.265.436	5.791.980
Mangga	1 Kg	826	14.000	11.564.000	12.720.400	13.992.440	15.391.684	16.930.852
Strawberry	1 Kg	207	28.000	5.796.000	6.375.600	7.013.160	7.714.476	8.485.924
Kelapa Muda	1 Kg	2670	5.000	13.350.000	14.685.000	16.153.500	17.768.850	19.545.735
Jeruk	1 Kg	835	15.000	12.525.000	13.777.500	15.155.250	16.670.775	18.337.853
Alpokot	1 Kg	578	8.500	4.913.000	5.404.300	5.944.730	6.539.203	7.193.123
Lemon	1 Kg	841	32.000	26.912.000	29.603.200	32.563.520	35.819.872	39.401.859
Melon	1 Kg	252	6.000	1.512.000	1.663.200	1.829.520	2.012.472	2.213.719
Susu	1 ltr	50	6.000	300.000	330.000	363.000	399.300	439.230
Kopi	1 bungkus	201	20.000	4.020.000	4.422.000	4.864.200	5.350.620	5.885.682
Mie	1 Kg	4109	16.000	65.744.000	72.318.400	79.550.240	87.505.264	96.255.790
Minyak Goreng	1 jar (5 liter)	51	59.000	3.009.000	3.309.900	3.640.890	4.004.979	4.405.477
Botol Mineral	1 Botol	6526	3.000	19.578.000	21.535.800	23.689.380	26.058.318	28.664.150
Coca Cola	1 Botol	3451	3.500	12.078.500	13.286.350	14.614.985	16.076.484	17.684.132
Sprite/ Fanta	1 Botol	3122	3.500	10.927.000	12.019.700	13.221.670	14.543.837	15.998.221
Bakso	1 bungkus	1315	17.000	22.355.000	24.590.500	27.049.550	29.754.505	32.729.956
Minyak Bawang	1 botol	657	18.000	11.826.000	13.008.600	14.309.460	15.740.406	17.314.447
Pangsit Mentah	1 Kg	657	14.000	9.198.000	10.117.800	11.129.580	12.242.538	13.466.792
Saos	1 botol (600 ml)	433	15.000	6.495.000	7.144.500	7.858.950	8.644.845	9.509.330
Kecap	1 botol (600 ml)	433	17.000	7.361.000	8.097.100	8.906.810	9.797.491	10.777.240
Ayam	1 ekor	775	35.000	27.125.000	29.837.500	32.821.250	36.103.375	39.713.713
Bumbu-bumbu				43.200.000	47.520.000	52.272.000	57.499.200	63.249.120
<b>Total</b>				<b>371.237.900</b>	<b>408.361.690</b>	<b>449.197.859</b>	<b>494.117.645</b>	<b>543.529.409</b>

Asumsi : Kebutuhan bahan baku meningkat 10% setiap tahunnya.

1. Dilarang menyalin, menjiplak, atau menyalin sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa menandatangani dan menyerahkan sumbernya.
- 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.



**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Pembelian Bahan Baku Tahun 2017-2021 Versi Pesimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Jenis bahan baku	Satuan	Jumlah	Harga/ Satuan	Biaya Kebutuhan Bahan Baku per Tahun				
				2017	2018	2019	2020	2021
Garam	1 Kg	77	6.000	462.000	508.200	559.020	614.922	676.414
Gula Pasir	1 Kg	196	13.800	2.704.800	2.975.280	3.272.808	3.600.089	3.960.098
Daging Sapi	1 Kg	233	100.000	23.300.000	25.630.000	28.193.000	31.012.300	34.113.530
Udang	1 Kg	57	25.000	1.425.000	1.567.500	1.724.250	1.896.675	2.086.343
Kepiting	1 Kg	53	110.000	5.830.000	6.413.000	7.054.300	7.759.730	8.535.703
Sayur Sawi	1 Kg	1354	4.000	5.416.000	5.957.600	6.553.360	7.208.696	7.929.566
Aqua	1 galon	284	11.500	3.266.000	3.592.600	3.951.860	4.347.046	4.781.751
Mangga	1 Kg	681	14.000	9.534.000	10.487.400	11.536.140	12.689.754	13.958.729
Strawberry	1 Kg	171	28.000	4.788.000	5.266.800	5.793.480	6.372.828	7.010.111
Kelapa Muda	1 Kg	2199	5.000	10.995.000	12.094.500	13.303.950	14.634.345	16.097.780
Jeruk	1 Kg	688	15.000	10.320.000	11.352.000	12.487.200	13.735.920	15.109.512
Alpokot	1 Kg	476	8.500	4.046.000	4.450.600	4.895.660	5.385.226	5.923.749
Lemon	1 Kg	693	32.000	22.176.000	24.393.600	26.832.960	29.516.256	32.467.882
Melon	1 Kg	208	6.000	1.248.000	1.372.800	1.510.080	1.661.088	1.827.197
Susu	1 ltr	41	6.000	246.000	270.600	297.660	327.426	360.169
Kopi	1 bungkus	166	20.000	3.320.000	3.652.000	4.017.200	4.418.920	4.860.812
Mie	1 Kg	3384	16.000	54.144.000	59.558.400	65.514.240	72.065.664	79.272.230
Minyak Goreng	1 jar (5 liter)	42	59.000	2.478.000	2.725.800	2.998.380	3.298.218	3.628.040
Botol Mineral	1 Botol	5375	3.000	16.125.000	17.737.500	19.511.250	21.462.375	23.608.613
Coca Cola	1 Botol	2842	3.500	9.947.000	10.941.700	12.035.870	13.239.457	14.563.403
Sprite/ Fanta	1 Botol	2571	3.500	8.998.500	9.898.350	10.888.185	11.977.004	13.174.704
Bakso	1 bungkus	1083	17.000	18.411.000	20.252.100	22.277.310	24.505.041	26.955.545
Minyak Bawang	1 botol	541	18.000	9.738.000	10.711.800	11.782.980	12.961.278	14.257.406
Pangsit Mentah	1 Kg	541	14.000	7.574.000	8.331.400	9.164.540	10.080.994	11.089.093
Saos	1 botol (600 ml)	357	15.000	5.355.000	5.890.500	6.479.550	7.127.505	7.840.256
Kecap	1 botol (600 ml)	357	17.000	6.069.000	6.675.900	7.343.490	8.077.839	8.885.623
Ayam	1 ekor	638	35.000	22.330.000	24.563.000	27.019.300	29.721.230	32.693.353
Bumbu-bumbu				30.240.000	33.264.000	36.590.400	40.249.440	44.274.384
<b>Total</b>				<b>300.486.300</b>	<b>330.534.930</b>	<b>363.588.423</b>	<b>399.947.265</b>	<b>439.941.992</b>

Asumsi : Kebutuhan bahan baku meningkat 10% setiap tahunnya.



**Keterangan :**

**MIE : (1 Kg Mie untuk 8 Porsi)**

**1. Bakmi Biasa : untuk 1 Porsi**

a. Bakmi Ayam Pangsit Goreng	: 3.985 x 1 = 3.985
b. Bakmi Ayam Pangsit Rebus	: 1.995 x 1 = 1.995
c. Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	: 1.995 x 1 = 1.995
d. Bakmi Goreng Ayam Spesial	: 6.831 x 1 = 6.831
e. Bakmi Goreng Seafood	: 3.985 x 1 = 3.985
f. Bakmi Ayam Jamur	: 1.995 x 1 = 1.995
g. Bakmi Daging Sapi	: 5.926 x 1 = 5.926
<b>Total</b>	<b>26.712 Porsi/ tahun</b>

**2. Bakmi Family : untuk 4 Porsi**

a. Bakmi Ayam Pangsit Goreng	: 439 x 4 = 1.756
b. Bakmi Ayam Pangsit Rebus	: 203 x 4 = 812
c. Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	: 203 x 4 = 812
d. Bakmi Goreng Ayam Spesial	: 464 x 4 = 1.856
e. Bakmi Goreng Seafood	: 358 x 4 = 1.432
f. Bakmi Ayam Jamur	: 155 x 4 = 620
g. Bakmi Daging Sapi	: 448 x 4 = 1.792
<b>Total</b>	<b>9.080 Bakmi/ tahun</b>

**3. Bakmi Combo**

a. Paket Double 1 : 360 Porsi x 2 Bakmi	= 720 Bakmi/ tahun
b. Paket Double 2 : 360 Porsi x 2 Bakmi	= 720 Bakmi/ tahun
c. Paket Combo : 360 Porsi x 4 Bakmi	= 1.440 Bakmi/ tahun
<b>Total</b>	<b>= 2.880 Bakmi/ tahun</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta milik IBIKKG (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.





Secara keseluruhan Total Mie adalah 38.672 Porsi/ tahun sehingga Mie

mintah yang dibutuhkan sebanyak  $38.672 / 8 = \underline{4.834 \text{ Kg.}}$  tahun.

**BAKSO : (1 Bungkus berisi 50 Bakso),**

1 porsi berisi 2 bakso, secara keseluruhan Total Mie adalah 38.672 Porsi/ tahun sehingga Bakso yang dibutuhkan sebanyak  $38.672 \times 2 = \underline{77.344 \text{ Bakso}}$ .

Dalam setahun membutuhkan  $77.344/50 = \underline{1.547 \text{ Bungkus Bakso}}$

**AYAM : (1Ekor ayam untuk 20 Porsi)**

a. Bakmi Ayam Pangsit Goreng	= 4.345
b. Bakmi Ayam Pangsit Rebus	= 1.995
c. Bakmi Ayam Pangsit Lada Hitam	= 1.995
d. Bakmi Goreng Ayam Spesial	= 7.551
e. Bakmi Ayam Jamur	= 2.355
	<u>18.241</u>

Mie yang menggunakan ayam sebanyak 18.241 sehingga ayam yang dibutuhkan sebanyak  $18.241/ 20 = \underline{912 \text{ Ekor Ayam}}$

**MINYAK BAWANG : (1 Botol untuk 50 Porsi).**

secara keseluruhan Total Mie adalah 38.672 Porsi/ tahun sehingga Minyak Bawang yang dibutuhkan sebanyak  $38.672 / 50 = \underline{773 \text{ Botol}}$ .

**SAYUR SAWI : (1 Kg sawi untuk 20 Porsi)**

secara keseluruhan Total Mie adalah 38.672 Porsi/ tahun sehingga Sayur Sawi yang dibutuhkan sebanyak  $38.672 / 20 = \underline{1.934 \text{ Kg}}$ .

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta milik IBIKKG (Institut 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.



**PANGSIT MENTAH : (1 Kg Pangsit untuk 50 Porsi)**

secara keseluruhan Total Mie adalah 38.672 Porsi/ tahun sehingga Pangsit

Mentah yang dibutuhkan sebanyak  $38.672 / 50 = \underline{773 \text{ Kg}}$ .

**UDANG DAN KEPITING : (1 Kg untuk 30 Porsi)**

a. Bakmi Goreng Seafood = 4.705 Porsi

secara keseluruhan Total Mie Goreng Seafood adalah 3.088 Porsi/ tahun

sehingga Udang dan Kepiting yang dibutuhkan sebanyak  $4.705 / 30 = \underline{157 \text{ Kg}}$ .

**Daging Sapi : (1 Kg untuk 20 Porsi)**

a. Bakmi Daging Sapi = 6.646 Porsi

secara keseluruhan Total Mie Daging Sapi adalah 6.646 Porsi/ tahun

sehingga Daging Sapi yang dibutuhkan sebanyak  $6.646 / 20 = \underline{332 \text{ Kg}}$ .

**Buah-Buahan :**

1. Buah Mangga : 3.886 Gelas, 1 Kg (4 Buah) = 1 buah 1 Gelas sehingga yang dibutuhkan sebanyak  $3.886 / 4 = \underline{972 \text{ Kg}}$ . / tahun
2. Buah Strawberry : 1.220 Gelas, 1 Kg untuk 5 Gelas sehingga yang dibutuhkan sebanyak  $1.220 / 5 = \underline{244 \text{ Kg}}$ . / tahun
3. Buah Lemon : 4.948 Gelas, 1 Kg (10 Buah) = 2 buah 1 Gelas sehingga yang dibutuhkan sebanyak  $4.948 / 5 = \underline{990 \text{ Kg}}$ . / tahun
4. Buah Jeruk : 3.931 Gelas, 1 Kg (4 Buah) = 1 buah 1 Gelas sehingga yang dibutuhkan sebanyak  $3.931 / 4 = \underline{983 \text{ Kg}}$ . / tahun
5. Buah Kelapa Muda : 6.282 Gelas, 1 buah kelapa untuk 2 Gelas sehingga yang dibutuhkan sebanyak  $6.282 / 2 = \underline{3.141 \text{ Buah Kelapa}}$ . / tahun.

© 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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



6. Buah Alpokat : 2.040 Gelas, 1 Kg (3 Buah) = 1 buah 1 Gelas sehingga yang dibutuhkan sebanyak  $2.040 / 3 = \underline{680 \text{ Kg}}$  / tahun

7. Buah Melon : 1.186 Gelas, 1 Kg untuk 4 Gelas sehingga yang dibutuhkan sebanyak  $1.186 / 4 = \underline{297 \text{ Kg}}$  / tahun.

**SUSU : (1 Liter untuk 20 Gelas)**

Kopi susu sebanyak 1.186 Gelas, susu yang dibutuhkan sebanyak  $1.186 / 20 = 59 \text{ Liter}$  / tahun. Kopi yang dibutuhkan sebanyak  $1.186 / 5 = \underline{237 \text{ bungkus}}$  / tahun.

**Lampiran 6  
Restoran Bakmi Lioe  
Proyeksi Biaya Perlengkapan  
(dalam satuan Rupiah)**

Jenis Perlengkapan	Satuan	Jumlah	Harga/satuan	Biaya Kebutuhan Perlengkapan per Tahun				
				2017	2018	2019	2020	2021
Roll paper cashier machine	1 roll	350	4.000	1.400.000	1.540.000	1.694.000	1.863.400	2.049.740
Sedotan	1 batang	18360	200	3.672.000	4.039.200	4.443.120	4.887.432	5.376.175
Gas 12 kg refill	1 tabung	36	134.300	4.834.800	5.318.280	5.850.108	6.435.119	7.078.631
Multi Tissu	1 bungkus	80	11.500	920.000	1.012.000	1.113.200	1.224.520	1.346.972
Refill Stella matic pengharum	1 kaleng	12	17.000	204.000	224.400	246.840	271.524	298.676
Stella matic pengharum	1 kotak	4	50.000	200.000	220.000	242.000	266.200	292.820
Hand Soap Cair	1 botol	12	9.000	108.000	118.800	130.680	143.748	158.123
Kantong Plastik Sampah	1 Pack	48	17.000	816.000	897.600	987.360	1.086.096	1.194.706
Pembersih Lantai	1 Pouch	15	11.400	171.000	188.100	206.910	227.601	250.361
Pembersih Kloset	1 Pouch	8	14.500	116.000	127.600	140.360	154.396	169.836
Buku Menu	1	7	85.000	595.000	654.500	719.950	791.945	871.140
Keset	1	4	9.000	36.000	39.600	43.560	47.916	52.708
Sabun Cuci Piring Cair	1 Pouch	48	11.000	528.000	580.800	638.880	702.768	773.045

Asumsi : Biaya Perlengkapan meningkat 10% setiap tahunnya.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, 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 7**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Balas Jasa Tenaga Kerja Tahun 2017**  
**(dalam satuan Rupiah)**

No	Jabatan	Jumlah (Orang)	Gaji (Rupiah/bl n/orang)	Gaji (Rupiah/thn /orang)	THR (Rupiah/orang )	Total (Rupiah/thn)
1	Manager	1	5.000.000	60.000.000	5.000.000	65.000.000
2	Cashier	2	2.925.000	35.100.000	2.925.000	73.125.000
3	Chef	1	3.500.000	42.000.000	3.500.000	45.500.000
4	Chef Assistant	2	2.925.000	35.100.000	2.925.000	73.125.000
5	Waitress	6	2.925.000	35.100.000	2.925.000	213.525.000
6	Delivery	1	2.925.000	35.100.000	2.925.000	38.025.000
<b>Total</b>		<b>13</b>				<b>508.300.000</b>

**Lampiran 8**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Balas Jasa Tenaga Kerja Tahun 2017-2021**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Jabatan	Tahun			Tahun		Tahun		
	Jumlah	2017	2018	Jumlah	2019	Jumlah	2020	2021
Manager	1	65.000.000	69.550.000	1	74.418.500	1	79.627.795	85.201.741
Cashier	2	73.125.000	78.243.750	2	83.720.813	2	89.581.269	95.851.958
Chef	1	45.500.000	48.685.000	1	52.092.950	1	55.739.457	59.641.218
Chef Assistant	2	73.125.000	78.243.750	2	83.720.813	2	89.581.269	95.851.958
Waitress	6	213.525.000	228.471.750	7	247.389.773	8	267.632.057	286.366.301
Delivery	1	38.025.000	40.686.750	1	43.534.823	2	49.507.260	52.972.768
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>508.300.000</b>	<b>543.881.000</b>	<b>14</b>	<b>584.877.670</b>	<b>16</b>	<b>631.669.107</b>	<b>675.885.944</b>

Asumsi : Gaji mengalami peningkatan sebesar 7% setiap tahun.

**Lampiran 9**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Biaya Utilitas**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	Biaya tetap/ bulan	Biaya tetap/ tahun	Biaya pemakaian listrik/ bulan	Biaya pemakaian listrik/ tahun	Total Biaya
2017	30.000	360.000	2.500.000	30.000.000	30.360.000
2018	30.000	360.000	2.750.000	33.000.000	33.360.000
2019	30.000	360.000	3.025.000	36.300.000	36.660.000
2020	30.000	360.000	3.327.500	39.930.000	40.290.000
2021	30.000	360.000	3.660.250	43.923.000	44.283.000



Tahun	Biaya Pemakaian Air/ bulan	Biaya Pemakaian Air/ tahun
2017	1.029.000	12.348.000
2018	1.131.900	13.582.800
2019	1.245.090	14.941.080
2020	1.369.599	16.435.188
2021	1.506.559	18.078.708

Tahun	Biaya pemakaian/ bulan	Biaya pemakaian/ tahun	PPN/ tahun	Total biaya telepon
2017	300.000	3.600.000	360.000	3.960.000
2018	330.000	3.960.000	396.000	4.356.000
2019	363.000	4.356.000	435.600	4.791.600
2020	399.300	4.791.600	479.160	5.270.760
2021	439.230	5.270.760	527.076	5.797.836

Keterangan	2017	2018	2019	2020	2021
internet	5.148.000	5.148.000	5.148.000	5.148.000	5.148.000

Asumsi: Biaya Pemakaian listrik, air, dan telepon mengalami kenaikan 10% setiap tahunnya, biaya internet tetap setiap tahunnya.

**Lampiran 10**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Maintenance**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	AC/tahun	Bangunan/ tahun	Total biaya maintenance
2017	1.770.000	3.500.000	5.270.000
2018	1.947.000	3.500.000	5.447.000
2019	2.141.700	3.500.000	5.641.700
2020	2.355.870	3.500.000	5.855.870
2021	2.591.457	3.500.000	6.091.457

Asumsi: Biaya pemeliharaan AC mengalami kenaikan sebesar 10% setiap tahunnya, sedangkan biaya pemeliharaan bangunan tetap setiap tahun.

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  
Restoran Bakmi Lioe  
Proyeksi Biaya Promosi Tahun 2017-2021 Versi Optimis  
(dalam satuan Rupiah)

Tahun	Biaya Cetak Brosur			Discount	Biaya website	Total biaya
	Jumlah (lembar)	Harga per lembar	Total			
2017	1000	195	195.000	47.079.800	2.000.000	49.274.800
2018	1200	215	258.000	51.787.780	400.000	52.445.780
2019	1400	237	331.800	56.966.558	400.000	57.698.358
2020	1600	261	417.600	62.663.214	400.000	63.480.814
2021	1800	287	516.600	68.929.535	400.000	69.846.135

Restoran Bakmi Lioe  
Proyeksi Biaya Promosi Tahun 2017-2021 Versi Moderat  
(dalam satuan Rupiah)

Tahun	Biaya Cetak Brosur			Discount	Biaya website	Total biaya
	Jumlah (lembar)	Harga per lembar	Total			
2017	1000	195	195.000	39.967.450	2.000.000	42.162.450
2018	1200	215	258.000	43.964.195	400.000	44.622.195
2019	1400	237	331.800	48.360.615	400.000	49.092.415
2020	1600	261	417.600	53.196.676	400.000	54.014.276
2021	1800	287	516.600	58.516.344	400.000	59.432.944

Restoran Bakmi Lioe  
Proyeksi Biaya Promosi Tahun 2017-2021 Versi Pesimis  
(dalam satuan Rupiah)

Tahun	Biaya Cetak Brosur			Discount	Biaya website	Total biaya
	Jumlah (lembar)	Harga per lembar	Total			
2017	1000	195	195.000	32.965.300	2.000.000	35.160.300
2018	1200	215	258.000	36.261.830	400.000	36.919.830
2019	1400	237	331.800	39.888.013	400.000	40.619.813
2020	1600	261	417.600	43.876.814	400.000	44.694.414
2021	1800	287	516.600	48.264.496	400.000	49.181.096

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
Hak Cipta milik IBIKKG (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.



Asumsi :

1. Sebagian brosur dibagikan untuk setiap kampus, SMA, dan SMP di Bekasi dan sebagian lagi dibagikan di pinggir jalan tempat banyaknya kendaraan yang melintas.
2. Harga brosur meningkat sebesar 10% setiap tahunnya.
3. Discount promotion sebesar 5% dari total penjualan bakmi setiap tahunnya.

**Lampiran 12**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Akumulasi Penyusutan Peralatan**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	Harga Perolehan	Biaya Penyusutan	Akm. Penyusutan	Nilai Buku
2017	29.338.000	5.867.600	5.867.600	23.470.400
2018		5.867.600	11.735.200	17.602.800
2019		5.867.600	17.602.800	11.735.200
2020		5.867.600	23.470.400	5.867.600
2021		5.867.600	29.338.000	0

Tahun	Harga Perolehan	Biaya Penyusutan	Akm. Penyusutan	Nilai Buku
2017	103.098.000	20.619.600	20.619.600	82.478.400
2018		20.619.600	41.239.200	61.858.800
2019		20.619.600	61.858.800	41.239.200
2020		20.619.600	82.478.400	20.619.600
2021		20.619.600	103.098.000	0

Asumsi : Peralatan memiliki umur ekonomis 5 tahun dan tidak memiliki nilai sisa.





**Lampiran 13**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Laporan Laba Rugi Proforma**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Keterangan	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Penjualan</b>	1.158.968.000	1.274.864.800	1.402.351.280	1.542.586.408	1.696.845.049
<b>HPP</b>	231.794.000	254.973.400	280.470.740	308.517.814	339.369.595
<b>Marjin Kontribusi</b>	<b>927.174.000</b>	<b>1.019.891.400</b>	<b>1.121.880.540</b>	<b>1.234.068.594</b>	<b>1.357.475.454</b>
<b>Beban Operasional</b>					
<b>Biaya Variabel</b>					
<b>Listrik</b>	30.360.000	33.360.000	36.660.000	40.290.000	44.283.000
<b>Air</b>	12.348.000	13.582.800	14.941.080	16.435.188	18.078.708
<b>Telepon</b>	3.960.000	4.356.000	4.791.600	5.270.760	5.797.836
<b>Total Biaya Variabel</b>	<b>46.668.000</b>	<b>51.298.800</b>	<b>56.392.680</b>	<b>61.995.948</b>	<b>68.159.544</b>
<b>Biaya Tetap</b>					
<b>Biaya Perizinan Usaha</b>	10.000.000				
<b>Biaya Renovasi</b>	30.000.000				
<b>Biaya Promosi</b>	42.162.450	44.622.195	49.092.415	54.014.276	59.432.944
<b>Biaya Sewa</b>	70.000.000	70.000.000	70.000.000	70.000.000	70.000.000
<b>Gaji</b>	508.300.000	543.881.000	584.877.670	631.669.107	675.885.944
<b>Perlengkapan</b>	13.600.800	14.960.880	16.456.968	18.102.665	19.912.931
<b>Depresiasi</b>	26.487.200	26.487.200	26.487.200	26.487.200	26.487.200
<b>Biaya Internet</b>	5.148.000	5.148.000	5.148.000	5.148.000	5.148.000
<b>Biaya Pembuatan web</b>	2.400.000	400.000	400.000	400.000	400.000
<b>Maintenance</b>	5.270.000	5.447.000	5.641.700	5.855.870	6.091.457
<b>Total Biaya Tetap</b>	<b>713.368.450</b>	<b>710.946.275</b>	<b>758.103.953</b>	<b>811.677.118</b>	<b>863.358.476</b>
<b>Total Biaya</b>	<b>760.036.450</b>	<b>762.245.075</b>	<b>814.496.633</b>	<b>873.673.066</b>	<b>931.518.020</b>
<b>EBT</b>	<b>167.137.550</b>	<b>257.646.325</b>	<b>307.383.907</b>	<b>360.395.528</b>	<b>425.957.434</b>
<b>Pajak PPh</b>	11.589.680	12.748.648	14.023.513	15.425.864	16.968.450
<b>EAT</b>	<b>155.547.870</b>	<b>244.897.677</b>	<b>293.360.394</b>	<b>344.969.664</b>	<b>408.988.984</b>

1. Dilarang penyalinan tanpa izin IBIKKG.  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan penelitian, penyusunan 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**  
**Anggaran HPP Tahun 2017 Versi Optimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	102.737.000	82.189.600	20.547.400
Februari	107.398.500	85.918.800	21.479.700
Maret	116.497.500	93.198.000	23.299.500
April	111.289.000	89.031.200	22.257.800
Mei	111.273.500	89.018.800	22.254.700
Juni	112.617.000	90.093.600	22.523.400
Juli	115.536.000	92.428.800	23.107.200
Agustus	116.532.000	93.225.600	23.306.400
September	115.116.000	92.092.800	23.023.200
Oktober	111.357.500	89.086.000	22.271.500
November	116.379.000	93.103.200	23.275.800
Desember	128.077.500	102.462.000	25.615.500
<b>TOTAL</b>			<b>272.962.100</b>

**Anggaran HPP Tahun 2017 Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	87.380.000	69.904.000	17.476.000
Februari	91.058.500	72.846.800	18.211.700
Maret	98.998.000	79.198.400	19.799.600
April	94.633.500	75.706.800	18.926.700
Mei	94.373.000	75.498.400	18.874.600
Juni	95.606.500	76.485.200	19.121.300
Juli	98.094.500	78.475.600	19.618.900
Agustus	98.958.500	79.166.800	19.791.700
September	97.613.500	78.090.800	19.522.700
Oktober	94.657.500	75.726.000	18.931.500
November	98.936.500	79.149.200	19.787.300
Desember	108.660.000	86.928.000	21.732.000
<b>TOTAL</b>			<b>231.794.000</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.



**Anggaran HPP Tahun 2017 Versi Pesimis**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	72.107.500	57.686.000	14.421.500
Februari	75.251.000	60.200.800	15.050.200
Maret	81.645.000	65.316.000	16.329.000
April	78.074.500	62.459.600	15.614.900
Mei	78.054.000	62.443.200	15.610.800
Juni	78.950.000	63.160.000	15.790.000
Juli	80.864.500	64.691.600	16.172.900
Agustus	81.660.000	65.328.000	16.332.000
September	80.742.500	64.594.000	16.148.500
Oktober	78.318.000	62.654.400	15.663.600
November	81.472.500	65.178.000	16.294.500
Desember	89.901.500	71.921.200	17.980.300
<b>TOTAL</b>			<b>191.408.200</b>

**Lampiran 15**  
**Anggaran HPP Tahun 2018 Versi Optimis**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	113.010.700	90.408.560	22.602.140
Februari	118.138.350	94.510.680	23.627.670
Maret	128.147.250	102.517.800	25.629.450
April	122.417.900	97.934.320	24.483.580
Mei	122.400.850	97.920.680	24.480.170
Juni	123.878.700	99.102.960	24.775.740
Juli	127.089.600	101.671.680	25.417.920
Agustus	128.185.200	102.548.160	25.637.040
September	126.627.600	101.302.080	25.325.520
Oktober	122.493.250	97.994.600	24.498.650
November	128.016.900	102.413.520	25.603.380
Desember	140.885.250	112.708.200	28.177.050
<b>TOTAL</b>			<b>300.258.310</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.



**Anggaran HPP Tahun 2018 Versi Moderat**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	96.118.000	76.894.400	19.223.600
Februari	100.164.350	80.131.480	20.032.870
Maret	108.897.800	87.118.240	21.779.560
April	104.096.850	83.277.480	20.819.370
Mei	103.810.300	83.048.240	20.762.060
Juni	105.167.150	84.133.720	21.033.430
Juli	107.903.950	86.323.160	21.580.790
Agustus	108.854.350	87.083.480	21.770.870
September	107.374.850	85.899.880	21.474.970
Oktober	104.123.250	83.298.600	20.824.650
November	108.830.150	87.064.120	21.766.030
Desember	119.526.000	95.620.800	23.905.200
<b>TOTAL</b>			<b>254.973.400</b>

**Anggaran HPP Tahun 2018 Versi Pesimis**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	79.318.250	63.454.600	15.863.650
Februari	82.776.100	66.220.880	16.555.220
Maret	89.809.500	71.847.600	17.961.900
April	85.881.950	68.705.560	17.176.390
Mei	85.859.400	68.687.520	17.171.880
Juni	86.845.000	69.476.000	17.369.000
Juli	88.950.950	71.160.760	17.790.190
Agustus	89.826.000	71.860.800	17.965.200
September	88.816.750	71.053.400	17.763.350
Oktober	86.149.800	68.919.840	17.229.960
November	89.619.750	71.695.800	17.923.950
Desember	98.891.650	79.113.320	19.778.330
<b>TOTAL</b>			<b>210.549.020</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 16**  
**Anggaran HPP Tahun 2019 Versi Optimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	124.311.770	99.449.416	24.862.354
Februari	129.952.185	103.961.748	25.990.437
Maret	140.961.975	112.769.580	28.192.395
April	134.659.690	107.727.752	26.931.938
Mei	134.640.935	107.712.748	26.928.187
Juni	136.266.570	109.013.256	27.253.314
Juli	139.798.560	111.838.848	27.959.712
Agustus	141.003.720	112.802.976	28.200.744
September	139.290.360	111.432.288	27.858.072
Oktober	134.742.575	107.794.060	26.948.515
November	140.818.590	112.654.872	28.163.718
Desember	154.973.775	123.979.020	30.994.755
<b>TOTAL</b>			<b>330.284.141</b>

**Anggaran HPP Tahun 2019 Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	105.729.800	84.583.840	21.145.960
Februari	110.180.785	88.144.628	22.036.157
Maret	119.787.580	95.830.064	23.957.516
April	114.506.535	91.605.228	22.901.307
Mei	114.191.330	91.353.064	22.838.266
Juni	115.683.865	92.547.092	23.136.773
Juli	118.694.345	94.955.476	23.738.869
Agustus	119.739.785	95.791.828	23.947.957
September	118.112.335	94.489.868	23.622.467
Oktober	114.535.575	91.628.460	22.907.115
November	119.713.165	95.770.532	23.942.633
Desember	131.478.600	105.182.880	26.295.720
<b>TOTAL</b>			<b>280.470.740</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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Anggaran HPP Tahun 2019 Versi Pesimis**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	87.250.075	69.800.060	17.450.015
Februari	91.053.710	72.842.968	18.210.742
Maret	98.790.450	79.032.360	19.758.090
April	94.470.145	75.576.116	18.894.029
Mei	94.445.340	75.556.272	18.889.068
Juni	95.529.500	76.423.600	19.105.900
Juli	97.846.045	78.276.836	19.569.209
Agustus	98.808.600	79.046.880	19.761.720
September	97.698.425	78.158.740	19.539.685
Oktober	94.764.780	75.811.824	18.952.956
November	98.581.725	78.865.380	19.716.345
Desember	108.780.815	87.024.652	21.756.163
<b>TOTAL</b>			<b>231.603.922</b>

**Lampiran 17**  
**Anggaran HPP Tahun 2020 Versi Optimis**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	136.742.947	109.394.358	27.348.589
Februari	142.947.404	114.357.923	28.589.481
Maret	155.058.173	124.046.538	31.011.635
April	148.125.659	118.500.527	29.625.132
Mei	148.105.029	118.484.023	29.621.006
Juni	149.893.227	119.914.582	29.978.645
Juli	153.778.416	123.022.733	30.755.683
Agustus	155.104.092	124.083.274	31.020.818
September	153.219.396	122.575.517	30.643.879
Oktober	148.216.833	118.573.466	29.643.367
November	154.900.449	123.920.359	30.980.090
Desember	170.471.153	136.376.922	34.094.231
<b>TOTAL</b>			<b>363.312.555</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.



**Anggaran HPP Tahun 2020 Versi Moderat**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	116.302.780	93.042.224	23.260.556
Februari	121.198.864	96.959.091	24.239.773
Maret	131.766.338	105.413.070	26.353.268
April	125.957.189	100.765.751	25.191.438
Mei	125.610.463	100.488.370	25.122.093
Juni	127.252.252	101.801.801	25.450.450
Juli	130.563.780	104.451.024	26.112.756
Agustus	131.713.764	105.371.011	26.342.753
September	129.923.569	103.938.855	25.984.714
Oktober	125.989.133	100.791.306	25.197.827
November	131.684.482	105.347.585	26.336.896
Desember	144.626.460	115.701.168	28.925.292
<b>TOTAL</b>			<b>308.517.814</b>

**Anggaran HPP Tahun 2020 Versi Pesimis**  
(dalam satuan Rupiah)

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	95.975.083	76.780.066	19.195.017
Februari	100.159.081	80.127.265	20.031.816
Maret	108.669.495	86.935.596	21.733.899
April	103.917.160	83.133.728	20.783.432
Mei	103.889.874	83.111.899	20.777.975
Juni	105.082.450	84.065.960	21.016.490
Juli	107.630.650	86.104.520	21.526.130
Agustus	108.689.460	86.951.568	21.737.892
September	107.468.268	85.974.614	21.493.654
Oktober	104.241.258	83.393.006	20.848.252
November	108.439.898	86.751.918	21.687.980
Desember	119.658.897	95.727.117	23.931.779
<b>TOTAL</b>			<b>254.764.314</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 18**  
**Anggaran HPP Tahun 2021 Versi Optimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	150.417.242	120.333.793	30.083.448
Februari	157.242.144	125.793.715	31.448.429
Maret	170.563.990	136.451.192	34.112.798
April	162.938.225	130.350.580	32.587.645
Mei	162.915.531	130.332.425	32.583.106
Juni	164.882.550	131.906.040	32.976.510
Juli	169.156.258	135.325.006	33.831.252
Agustus	170.614.501	136.491.601	34.122.900
September	168.541.336	134.833.068	33.708.267
Oktober	163.038.516	130.430.813	32.607.703
November	170.390.494	136.312.395	34.078.099
Desember	187.518.268	150.014.614	37.503.654
<b>TOTAL</b>			<b>399.643.811</b>

**Anggaran HPP Tahun 2021 Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	127.933.058	102.346.446	25.586.612
Februari	133.318.750	106.655.000	26.663.750
Maret	144.942.972	115.954.377	28.988.594
April	138.552.907	110.842.326	27.710.581
Mei	138.171.509	110.537.207	27.634.302
Juni	139.977.477	111.981.981	27.995.495
Juli	143.620.157	114.896.126	28.724.031
Agustus	144.885.140	115.908.112	28.977.028
September	142.915.925	114.332.740	28.583.185
Oktober	138.588.046	110.870.437	27.717.609
November	144.852.930	115.882.344	28.970.586
Desember	159.089.106	127.271.285	31.817.821
<b>TOTAL</b>			<b>339.369.595</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.

**Anggaran HPP Tahun 2021 Versi Pesimis  
(dalam satuan Rupiah)**

Bulan	Penjualan	Keuntungan 80%	HPP
Januari	105.572.591	84.458.073	21.114.518
Februari	110.174.989	88.139.991	22.034.998
Maret	119.536.445	95.629.156	23.907.289
April	114.308.875	91.447.100	22.861.775
Mei	114.278.861	91.423.089	22.855.772
Juni	115.590.695	92.472.556	23.118.139
Juli	118.393.714	94.714.972	23.678.743
Agustus	119.558.406	95.646.725	23.911.681
September	118.215.094	94.572.075	23.643.019
Oktober	114.665.384	91.732.307	22.933.077
November	119.283.887	95.427.110	23.856.777
Desember	131.624.786	105.299.829	26.324.957
<b>TOTAL</b>			<b>280.240.746</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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**Lampiran 19**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Proyeksi Laporan Arus Kas**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Arus Kas Masuk</b>						
<b>Modal Awal</b>	<b>700.000.000</b>					
Beginning Balance		67.125.300	606.955.170	725.351.757	876.872.232	1.063.129.265
<b>Pendapatan</b>		1.158.968.000	1.274.864.800	1.402.351.280	1.542.586.408	1.696.845.049
<b>Penjualan</b>						
Total Arus Kas Masuk	<b>700.000.000</b>	<b>1.226.093.300</b>	<b>1.881.819.970</b>	<b>2.127.703.037</b>	<b>2.419.458.640</b>	<b>2.759.974.314</b>
<b>Arus Kas Keluar</b>						
<b>Biaya Perizinan Usaha</b>	10.000.000					
<b>Sewa Bangunan</b>	70.000.000		70.000.000	70.000.000	70.000.000	70.000.000
<b>Renovasi</b>	30.000.000					
<b>Pembelian Bahan Baku</b>	371.237.900		408.361.690	449.197.859	494.117.645	543.529.409
<b>Peralatan Dapur</b>	29.338.000					
<b>Peralatan Restoran</b>	103.098.000					
<b>Perlengkapan</b>	13.600.800		14.960.880	16.456.968	18.102.665	19.912.931
<b>Logo &amp; Neon Box</b>	3.200.000					
<b>Biaya Pembuatan Web</b>	2.400.000					
<b>Biaya Pemasaran</b>		42.162.450	44.622.195	49.092.415	54.014.276	59.432.944
<b>Gaji</b>		508.300.000	543.881.000	584.877.670	631.669.107	675.885.944
<b>Listrik</b>		30.360.000	33.360.000	36.660.000	40.290.000	44.283.000
<b>Air</b>		12.348.000	13.582.800	14.941.080	16.435.188	18.078.708
<b>Telepon</b>		3.960.000	4.356.000	4.791.600	5.270.760	5.797.836
<b>Internet</b>		5.148.000	5.148.000	5.148.000	5.148.000	5.148.000
<b>Biaya Maintenance</b>		5.270.000	5.447.000	5.641.700	5.855.870	6.091.457
<b>Pajak</b>		11.589.680	12.748.648	14.023.513	15.425.864	16.968.450
Total Arus Kas Keluar	<b>632.874.700</b>	<b>619.138.130</b>	<b>1.156.468.213</b>	<b>1.250.830.805</b>	<b>1.356.329.375</b>	<b>1.465.128.679</b>
<b>Ending Balance</b>	<b>67.125.300</b>	<b>606.955.170</b>	<b>725.351.757</b>	<b>876.872.232</b>	<b>1.063.129.265</b>	<b>1.294.845.635</b>

1. Dilarang penyalahgunaan hak cipta dan informasi yang terdapat dalam laporan ini untuk tujuan komersial atau untuk tujuan lain yang melanggar hukum. Hak cipta dan informasi ini dilindungi oleh undang-undang. Untuk lebih jelasnya, harap hubungi kami di nomor: 021-25343111 atau melalui email: info@kwikgiangie.com

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

Hak cipta dan informasi ini dilindungi oleh undang-undang. Untuk lebih jelasnya, harap hubungi kami di nomor: 021-25343111 atau melalui email: info@kwikgiangie.com



Lampiran 20  
Restoran Bakmi Lioe  
Balance Sheet Proforma  
(dalam satuan Rupiah)

Keterangan	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Aktiva</b>						
<b>Aktiva Lancar</b>						
<b>Kas</b>	67.125.300	606.955.170	725.351.757	876.872.232	1.063.129.265	1.294.845.635
<b>Persediaan Barang Dagang</b>	371.237.900					
<b>Sewa Gedung</b>	70.000.000					
<b>Perlengkapan</b>	13.600.800					
<b>Beban dibayar dimuka</b>	2.400.000					
<b>Total Aktiva Lancar</b>	<b>524.364.000</b>	<b>606.955.170</b>	<b>725.351.757</b>	<b>876.872.232</b>	<b>1.063.129.265</b>	<b>1.294.845.635</b>
<b>Aktiva Tetap</b>						
<b>Renovasi Gedung</b>	30.000.000					
<b>Logo &amp; Neon Box</b>	3.200.000					
<b>Peralatan Dapur</b>	29.338.000	29.338.000	29.338.000	29.338.000	29.338.000	29.338.000
<b>Ak. Penyusutan Peralatan Dapur</b>		-5.867.600	-11.735.200	-17.602.800	-23.470.400	-29.338.000
<b>Peralatan Restoran</b>	103.098.000	103.098.000	103.098.000	103.098.000	103.098.000	103.098.000
<b>Ak. Penyusutan Peralatan Restoran</b>		-20.619.600	-41.239.200	-61.858.800	-82.478.400	-103.098.000
<b>Total Aktiva Tetap</b>	<b>165.636.000</b>	<b>105.948.800</b>	<b>79.461.600</b>	<b>52.974.400</b>	<b>26.487.200</b>	<b>-</b>
<b>Aktiva Tangible</b>						
<b>Perizinan Usaha</b>	10.000.000					
<b>Total Aktiva</b>	<b>700.000.000</b>	<b>712.903.970</b>	<b>804.813.357</b>	<b>929.846.632</b>	<b>1.089.616.465</b>	<b>1.294.845.635</b>
<b>Passiva</b>						
<b>Modal</b>	700.000.000	700.000.000	700.000.000	700.000.000	700.000.000	700.000.000
<b>Laba Usaha</b>		12.903.970	104.813.357	229.846.632	389.616.465	594.845.635
<b>Total Passiva</b>		<b>712.903.970</b>	<b>804.813.357</b>	<b>929.846.632</b>	<b>1.089.616.465</b>	<b>1.294.845.635</b>

1. Dilarang mengutip, memperbanyak, atau menyebarkan informasi yang terdapat dalam dokumen ini tanpa izin IBIKKG.  
 a. Pengutipan harus mencantumkan sumber dan nama penulis, serta tahun terbit.  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.  
 2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



**Lampiran 21**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Anggaran HPP per Tahun**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Keterangan	2017	2018	2019	2020	2021
Persediaan awal		139.443.900	292.832.190	461.559.309	647.159.140
Pembelian	371.237.900	408.361.690	449.197.859	494.117.645	543.529.409
Barang tersedia untuk dijual	371.237.900	547.805.590	742.030.049	955.676.954	1.190.688.549
Persediaan akhir	139.443.900	292.832.190	461.559.309	647.159.140	851.318.954
HPP	231.794.000	254.973.400	280.470.740	308.517.814	339.369.595

**Lampiran 22**  
**Restoran Bakmi Lioe Versi Optimis**  
**Arus Kas Bersih**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	EAT	Depresiasi	CIF
2017	311.051.495	26.487.200	337.538.695
2018	415.951.665	26.487.200	442.438.865
2019	481.519.781	26.487.200	508.006.981
2020	551.944.989	26.487.200	578.432.189
2021	636.661.840	26.487.200	663.149.040

**Restoran Bakmi Lioe Versi Moderat**  
**Arus Kas Bersih**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	EAT	Depresiasi	CIF
2017	155.547.870	26.487.200	182.035.070
2018	244.897.677	26.487.200	271.384.877
2019	293.360.394	26.487.200	319.847.594
2020	344.969.664	26.487.200	371.456.864
2021	408.988.984	26.487.200	435.476.184

1. Dilarang menyalin, menjiplak, 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.



**Restoran Bakmi Lioe Versi Pesimis**  
**Arus Kas Bersih**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	EAT	Depresiasi	CIF
2017	1.375.780	26.487.200	27.862.980
2018	75.308.378	26.487.200	101.795.578
2019	106.812.166	26.487.200	133.299.366
2020	139.766.613	26.487.200	166.253.813
2021	183.265.626	26.487.200	209.752.826

**Lampiran 23**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Perhitungan NPV, PI, IRR Versi Optimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Net Present Value			
Tahun	Cash in Flow	DF = 10 %	PV of CIF
2017	337.538.695	0,909090909	306.853.359
2018	442.438.865	0,826446281	365.651.955
2019	508.006.981	0,751314801	381.673.164
2020	578.432.189	0,683013455	395.076.968
2021	663.149.040	0,620921323	411.763.379
<b>Total PV of NCF</b>			<b>1.861.018.825</b>
<b>Initial Investment</b>			<b>700.000.000</b>
<b>NPV</b>			<b>1.161.018.825</b>

NPV = 1.161.018.825 > 0, maka Bakmi Lioe layak untuk dijalankan.

**Restoran Bakmi Lioe**  
**Perhitungan NPV, PI, IRR Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Net Present Value			
Tahun	Cash in Flow	DF = 10 %	PV of CIF
2017	182.035.070	0,909090909	165.486.427
2018	271.384.877	0,826446281	224.285.022
2019	319.847.594	0,751314801	240.306.231
2020	371.456.864	0,683013455	253.710.036
2021	435.476.184	0,620921323	270.396.448
<b>Total PV of NCF</b>			<b>1.154.184.166</b>
<b>Initial Investment</b>			<b>700.000.000</b>
<b>NPV</b>			<b>454.184.166</b>

NPV = 454.184.166 > 0, maka Bakmi Lioe layak untuk dijalankan.

© 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.



**Restoran Bakmi Lioe**  
**Perhitungan NPV, PI, IRR Versi Pesimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Net Present Value			
Tahun	Cash in Flow	DF = 10 %	PV of CIF
2017	27.862.980	0,909090909	25.329.982
2018	101.795.578	0,826446281	84.128.577
2019	133.299.366	0,751314801	100.149.787
2020	166.253.813	0,683013455	113.553.591
2021	209.752.826	0,620921323	130.240.002
<b>Total PV of NCF</b>			<b>453.401.939</b>
<b>Initial Investment</b>			<b>700.000.000</b>
<b>NPV</b>			<b>-246.598.061</b>

NPV = -246.598.061 < 0, maka Bakmi Lioe Tidak layak untuk dijalankan.

*Profitability Index*

$$PI = \frac{\text{Total PV of NCF}}{\text{Initial Investment}}$$

Indeks Profitabilitas Versi Optimis =  $\frac{\text{Rp } 1.861.018.825}{\text{Rp } 700.000.000}$   
= 2,658598321

Indeks Profitabilitas Versi Moderat =  $\frac{\text{Rp } 1.154.184.166}{\text{Rp } 700.000.000}$   
= 1,648834522

Indeks Profitabilitas Versi Pesimis =  $\frac{\text{Rp } 453.401.939}{\text{Rp } 700.000.000}$   
= 0,647717055

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

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
  - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
- Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



### Perhitungan IRR Versi Optimis

Tahun	CIF	DF= 10 %	Pv of CIF	DF= 60 %	PV of CIF
2017	337.538.695	0,909090909	306.853.359	0,625	210.961.684
2018	442.438.865	0,826446281	365.651.955	0,390625	172.827.682
2019	508.006.981	0,751314801	381.673.164	0,244140625	124.025.142
2020	578.432.189	0,683013455	395.076.968	0,152587891	88.261.748
2021	663.149.040	0,620921323	411.763.379	0,095367432	63.242.821
<b>Total PV of CIF</b>			<b>1.861.018.825</b>		<b>659.319.076</b>
<b>Total Investment</b>			<b>700.000.000</b>		<b>700.000.000</b>
<b>NPV</b>			<b>1.161.018.825</b>		<b>-40.680.924</b>

### Perhitungan IRR Versi Moderat

Tahun	CIF	DF= 10 %	Pv of CIF	DF= 30 %	PV of CIF
2017	182.035.070	0,909090909	165.486.427	0,769230769	140.026.977
2018	271.384.877	0,826446281	224.285.022	0,591715976	160.582.767
2019	319.847.594	0,751314801	240.306.231	0,455166136	145.583.793
2020	371.456.864	0,683013455	253.710.036	0,350127797	130.057.373
2021	435.476.184	0,620921323	270.396.448	0,269329074	117.286.398
<b>Total PV of CIF</b>			<b>1.154.184.166</b>		<b>693.537.309</b>
<b>Total Investment</b>			<b>700.000.000</b>		<b>700.000.000</b>
<b>NPV</b>			<b>454.184.166</b>		<b>-6.462.691</b>

### Perhitungan IRR Versi Pesimis

Tahun	CIF	DF= 10 %	Pv of CIF	DF= 30 %	PV of CIF
2017	27.862.980	0,909090909	25.329.982	0,769230769	21.433.062
2018	101.795.578	0,826446281	84.128.577	0,591715976	60.234.070
2019	133.299.366	0,751314801	100.149.787	0,455166136	60.673.357
2020	166.253.813	0,683013455	113.553.591	0,350127797	58.210.081
2021	209.752.826	0,620921323	130.240.002	0,269329074	56.492.534
<b>Total PV of CIF</b>			<b>453.401.939</b>		<b>257.043.104</b>
<b>Total Investment</b>			<b>700.000.000</b>		<b>700.000.000</b>
<b>NPV</b>			<b>-246.598.061</b>		<b>-442.956.896</b>

$$IRR (\text{Optimis}) = i_1 + \frac{NPV (i_2 - i_1)}{NPV_{(+)} - PV_{(-)}} \times (i_1 - i_2)$$

$$IRR (\text{Optimis}) = 10 \% + \frac{1.161.018.825}{(1.161.018.825 + 40.680.924)} \times (60\% - 10\%) = 58,31 \%$$



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.



$$\text{IRR (Moderat)} = i_1 + \frac{\text{NPV}(i_2 - i_1)}{\text{NPV}_{(+)} - \text{PV}_{(-)}} \times (i_1 - i_2)$$

$$\text{IRR (Moderat)} = 10\% + \frac{454.184.166}{(454.184.166 + 6.462.691)} \times (30\% - 10\%) = 29,72\%$$

**Lampiran 24**  
**Restoran Bakmi Lioe**  
**Payback Period Versi Optimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	Cash in Flow	Initial
0		700.000.000
2017	337.538.695	362.461.305
2018	442.438.865	
2019	508.006.981	
2020	578.432.189	
2021	663.149.040	

$$\text{PP} = 1 \text{ tahun} + \frac{\text{Rp } 362.461.305}{\text{Rp } 442.438.865} \times 12 \text{ bulan} = 9,8308$$

$$\text{PP} = 1 \text{ tahun } 9 \text{ bulan} + (0,8308 \times 30 \text{ hari}) = 24,924.$$

**Restoran Bakmi Lioe**  
**Payback Period Versi Moderat**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	Cash in Flow	Initial
0		700.000.000
2017	182.035.070	517.964.930
2018	271.384.877	246.580.053
2019	319.847.594	
2020	371.456.864	
2021	435.476.184	

$$\text{PP} = 2 \text{ tahun} + \frac{\text{Rp } 246.580.053}{\text{Rp } 319.847.594} \times 12 \text{ bulan} = 9,2512$$

$$\text{PP} = 2 \text{ tahun } 9 \text{ bulan} + (0,2512 \times 30 \text{ hari}) = 7,536$$

**C 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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

**Restoran Bakmi Lioe**  
**Payback Period Versi Pesimis**  
**(dalam satuan Rupiah)**

Tahun	Cash in Flow	Initial
<b>0</b>		700.000.000
<b>2017</b>	27.862.980	672.137.020
<b>2018</b>	101.795.578	570.341.442
<b>2019</b>	133.299.366	437.042.076
<b>2020</b>	166.253.813	270.788.263
<b>2021</b>	209.752.826	61.035.437

PP = Lebih dari 5 Tahun.

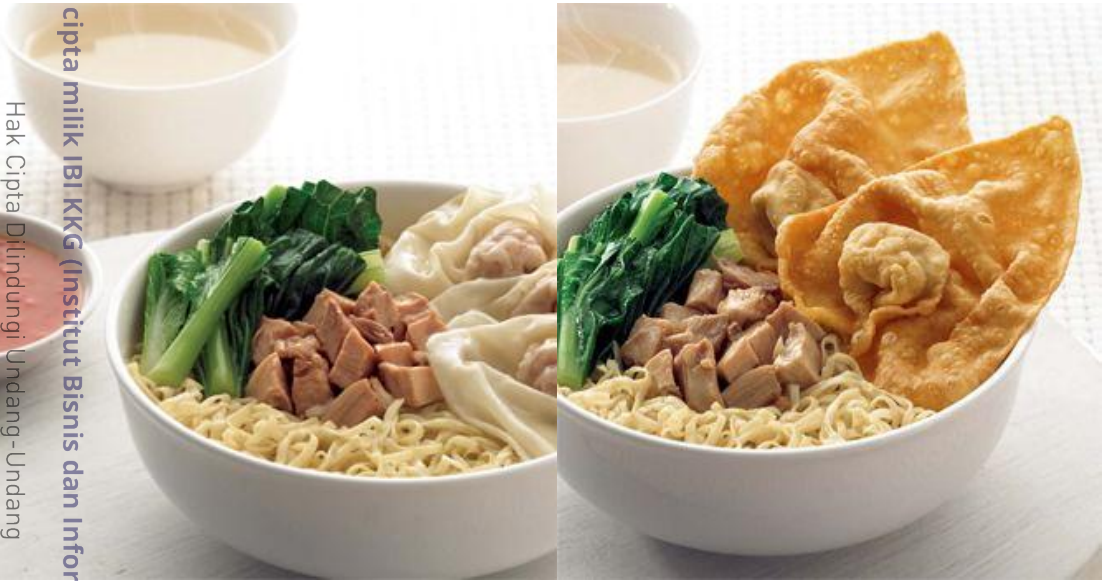
**© Hak cipta milik IBI KKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)**

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.

Lampiran 25  
Restoran Bakmi Lioe  
Gambar produk



© 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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



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

Hak Cipta Ditunaungi Unrang-Unrang

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.

**Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie**