

LAMPIRAN

Lampiran 1: Data Permasalahan

Lampiran 1. Data Permasalahan

No	Nama Barang	Satuan	Permintaan	Persediaan	Keterangan
1	Aqua Btl 1500ml	Dos	431	413	<i>Stock Out</i>
2	Aqua Btl 600ml	Dos	359	461	<i>Overstock</i>
3	Bendera Coklat Klg	Pcs	229	198	<i>Stock Out</i>
4	Beras 55 03kg	Pak	211	147	<i>Stock Out</i>
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	5.482	5.482	<i>Stock Out</i>
6	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	9.090	9.373	<i>Overstock</i>
7	Beras Cendana 25kg	Sak	270	270	<i>Stock Out</i>
8	Beras Kota 10kg	Pak	1.760	1.715	<i>Stock Out</i>
9	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	178	125	<i>Stock Out</i>
10	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	136	136	<i>Stock Out</i>
11	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	499	499	<i>Stock Out</i>
12	Beras Pari Anom 05kg	Pak	15.766	15.963	<i>Overstock</i>
13	Beras Paus 25kg	Sak	1.858	1.833	<i>Stock Out</i>
14	Beras Pelikan 03kg	Pak	3.096	3.096	<i>Stock Out</i>
15	Beras Pelikan 05kg	Pak	12.982	13.093	<i>Overstock</i>
16	Beras Putri Biru 05kg	Pak	2.635	2.598	<i>Stock Out</i>
17	Beras Putri Biru 10kg	Pak	751	712	<i>Stock Out</i>
18	Beras Sania 01kg	Pak	230	230	<i>Stock Out</i>
19	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	90	90	<i>Stock Out</i>
20	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	1.311	2.195	<i>Overstock</i>
21	Beras Sintanola 03kg	Pak	1.012	982	<i>Stock Out</i>
22	Carnation Besar	Pcs	18.777	18.715	<i>Stock Out</i>
23	Gula Dw Lama	Sak	1.203	1.203	<i>Stock Out</i>
24	Gula Ktm	Sak	1.045	1.038	<i>Stock Out</i>
25	Gula Maniskita 1kg	Kg	740	740	<i>Stock Out</i>
26	Gula Merah Besar	Kg	225	206	<i>Stock Out</i>
27	Gula Merah Kecil	Kg	193	138	<i>Stock Out</i>
28	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	45.898	52.605	<i>Overstock</i>
29	Gula Rmi Biru	Sak	618	837	<i>Overstock</i>
30	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	4.235	4.388	<i>Overstock</i>
31	Gula Sbr	Sak	596	804	<i>Overstock</i>
32	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	201	201	<i>Stock Out</i>
33	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	302	291	<i>Stock Out</i>
34	Kanji Rose 25kg	Bal	9.944	10.067	<i>Overstock</i>
35	Kanji Rose 500gr	Pcs	71.526	71.640	<i>Overstock</i>
36	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	934	1.170	<i>Overstock</i>
37	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	260	357	<i>Overstock</i>
38	Mi Burung Dara Rtg	PCS	7.600	7.543	<i>Stock Out</i>

No	Nama Barang	Satuan	Permintaan	Persediaan	Keterangan
39	Mi Doroku	PCS	8.442	8.591	<i>Overstock</i>
40	Mi Indomi Ayam Bawang	PCS	2.546	2.641	<i>Overstock</i>
41	Mi Indomi Rendang	PCS	1.426	1.691	<i>Overstock</i>
42	Mi Indomi Seblak	PCS	301	444	<i>Overstock</i>
43	Mi Kuda Los Lebar	BAL	515	615	<i>Overstock</i>
44	Mi Sedaap Goreng	PCS	16.820	17.463	<i>Overstock</i>
45	Mi Sedaap Kari Special	PCS	3.247	4.176	<i>Overstock</i>
46	Mi Sedaap Korea Gr	PCS	1.027	1.232	<i>Overstock</i>
47	Mi Sedaap Soto	PCS	9.213	9.527	<i>Overstock</i>
48	Mi Sedaap Soto Madura	PCS	117	255	<i>Overstock</i>
49	Mi Telor Kuda Kecil	PCS	893	1.248	<i>Overstock</i>
50	Mi Telor Kuda Lebar	PCS	2.095	2.860	<i>Overstock</i>
51	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	174	174	<i>Stock Out</i>
52	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	1.600	1.586	<i>Stock Out</i>
53	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	70	70	<i>Stock Out</i>
54	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	96	62	<i>Stock Out</i>
55	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	1.836	1.824	<i>Stock Out</i>
56	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	4.911	5.796	<i>Overstock</i>
57	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	746	692	<i>Stock Out</i>
58	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	121	252	<i>Overstock</i>
59	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	452	379	<i>Stock Out</i>
60	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	1.044	1.044	<i>Stock Out</i>
61	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	605	604	<i>Stock Out</i>
62	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	130	360	<i>Overstock</i>
63	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	376	376	<i>Stock Out</i>
64	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	840	840	<i>Stock Out</i>
65	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	514	518	<i>Overstock</i>
66	Rinso Cair 40ml	Lsn	111	40	<i>Stock Out</i>
67	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	181	117	<i>Stock Out</i>
68	Rinso Molto 195gr	Pcs	467	583	<i>Overstock</i>
69	Rinso Molto 215gr	Pcs	630	596	<i>Stock Out</i>
70	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	178	169	<i>Stock Out</i>
71	Tb Rose 500gr	Pcs	146.524	148.316	<i>Overstock</i>
72	Terigu Cakra	Sak	6.287	6.430	<i>Overstock</i>
73	Terigu Cakra 1kg	Pcs	9.373	9.737	<i>Overstock</i>
74	Terigu Lm	Sak	8.229	8.443	<i>Overstock</i>
75	Terigu Segitiga	Sak	4.739	4.866	<i>Overstock</i>
76	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	18.927	19.199	<i>Overstock</i>
77	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	9.928	10.149	<i>Overstock</i>
78	Tk Rose 500gr	Pcs	38.572	47.142	<i>Overstock</i>
79	Vixal 160ml	Pcs	661	863	<i>Overstock</i>
80	Vixal 780ml	Pcs	261	420	<i>Overstock</i>

(Sumber: Data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 2: Data Permintaan dan Penjualan Barang

Lampiran 2. Data Permintaan dan Penjualan Barang Periode 2022

No	Nama Barang	Satuan	Permintaan	Penjualan
1	Aqua Btl 1500ml	Dos	431	413
2	Aqua Btl 600ml	Dos	359	359
3	Bendera Coklat Klg	Pcs	229	198
4	Beras 55 03kg	Pak	211	147
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	5.482	5.482
6	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	9.090	9.090
7	Beras Cendana 25kg	Sak	270	270
8	Beras Kota 10kg	Pak	1.760	1.715
9	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	178	125
10	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	136	136
11	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	499	499
12	Beras Pari Anom 05kg	Pak	15.766	15.766
13	Beras Paus 25kg	Sak	1.858	1.833
14	Beras Pelikan 03kg	Pak	3.096	3.096
15	Beras Pelikan 05kg	Pak	12.982	12.982
16	Beras Putri Biru 05kg	Pak	2.635	2.598
17	Beras Putri Biru 10kg	Pak	751	712
18	Beras Sania 01kg	Pak	230	230
19	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	90	90
20	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	1.311	1.311
21	Beras Sintanola 03kg	Pak	1.012	982
22	Carnation Besar	Pcs	18.777	18.715
23	Gula Dw Lama	Sak	1.203	1.203
24	Gula Ktm	Sak	1.045	1.038
25	Gula Maniskita 1kg	Kg	740	740
26	Gula Merah Besar	Kg	225	206
27	Gula Merah Kecil	Kg	193	138
28	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	45.898	45.898
29	Gula Rmi Biru	Sak	618	618
30	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	4.235	4.235
31	Gula Sbr	Sak	596	596
32	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	201	201
33	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	302	291
34	Kanji Rose 25kg	Bal	9.944	9.944
35	Kanji Rose 500gr	Pcs	71.526	71.526
36	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	934	934
37	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	260	260
38	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	7.600	7.543
39	Mi Doroku	Pcs	8.442	8.442
40	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	2.546	2.546
41	Mi Indomi Rendang	Pcs	1.426	1.426

No	Nama Barang	Satuan	Permintaan	Penjualan
42	Mi Indomi Seblak	Pcs	301	301
43	Mi Kuda Los Lebar	Bal	515	515
44	Mi Sedaap Goreng	Pcs	16.820	16.820
45	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	3.247	3.247
46	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	1.027	1.027
47	Mi Sedaap Soto	Pcs	9.213	9.213
48	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	117	117
49	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	893	893
50	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	2.095	2.095
51	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	174	174
52	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	1.600	1.586
53	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	70	70
54	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	96	62
55	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	1.836	1.824
56	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	4.911	4.911
57	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	746	692
58	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	121	121
59	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	452	379
60	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	1.044	1.044
61	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	605	604
62	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	130	130
63	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	376	376
64	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	840	840
65	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	514	514
66	Rinso Cair 40ml	Lsn	111	40
67	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	181	117
68	Rinso Molto 195gr	Pcs	467	467
69	Rinso Molto 215gr	Pcs	630	596
70	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	178	169
71	Tb Rose 500gr	Pcs	146.524	146.524
72	Terigu Cakra	Sak	6.287	6.287
73	Terigu Cakra 1kg	Pcs	9.373	9.373
74	Terigu Lm	Sak	8.229	8.229
75	Terigu Segitiga	Sak	4.739	4.739
76	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	18.927	18.927
77	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	9.928	9.928
78	Tk Rose 500gr	Pcs	38.572	38.572
79	Vixal 160ml	Pcs	661	661
80	Vixal 780ml	Pcs	261	261

(Sumber: Data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 3: Data Persediaan Barang Periode Tahun 2022

Lampiran 3. Data Persediaan Barang Periode Tahun 2022

No	Nama Barang	Satuan	Stok Awal	Persediaan	Stok Akhir
1	Aqua Btl 1500ml	Dos	68	413	0
2	Aqua Btl 600ml	Dos	101	461	102
3	Bendera Coklat Klg	Pcs	102	198	0
4	Beras 55 03kg	Pak	59	147	0
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	395	5.482	0
6	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	223	9.373	283
7	Beras Cendana 25kg	Sak	200	270	0
8	Beras Kota 10kg	Pak	205	1.715	0
9	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	48	125	0
10	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	22	136	0
11	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	49	499	0
12	Beras Pari Anom 05kg	Pak	1.003	15.963	197
13	Beras Paus 25kg	Sak	287	1.833	0
14	Beras Pelikan 03kg	Pak	100	3.096	0
15	Beras Pelikan 05kg	Pak	1.453	13.093	111
16	Beras Putri Biru 05kg	Pak	294	2.598	0
17	Beras Putri Biru 10kg	Pak	66	712	0
18	Beras Sania 01kg	Pak	17	230	0
19	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	10	90	0
20	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	0	2.195	884
21	Beras Sintanola 03kg	Pak	297	982	0
22	Carnation Besar	Pcs	1.915	18.715	0
23	Gula Dw Lama	Sak	30	1.203	0
24	Gula Ktm	Sak	324	1.038	0
25	Gula Maniskita 1kg	Kg	10	740	0
26	Gula Merah Besar	Kg	20	206	0
27	Gula Merah Kecil	Kg	36	138	0
28	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	0	52.605	6.707
29	Gula Rmi Biru	Sak	45	837	219
30	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	220	4.388	153
31	Gula Sbr	Sak	86	804	208
32	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	61	201	0
33	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	99	291	0
34	Kanji Rose 25kg	Bal	2.072	10.067	123
35	Kanji Rose 500gr	Pcs	8.880	71.640	114
36	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	282	1.170	236
37	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	69	357	97
38	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	451	7.543	0
39	Mi Doroku	Pcs	1.068	8.591	149
40	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	481	2.641	95

No	Nama Barang	Satuan	Stok Awal	Persediaan	Stok Akhir
41	Mi Indomi Rendang	Pcs	197	1.691	265
42	Mi Indomi Seblak	Pcs	96	444	143
43	Mi Kuda Los Lebar	Bal	186	615	100
44	Mi Sedaap Goreng	Pcs	3.583	17.463	643
45	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	976	4.176	929
46	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	212	1.232	205
47	Mi Sedaap Soto	Pcs	927	9.527	314
48	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	15	255	138
49	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	141	1.248	355
50	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	660	2.860	765
51	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	9	174	0
52	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	7	1.586	0
53	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	12	70	0
54	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	47	62	0
55	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	198	1.824	0
56	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	0	5.796	885
57	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	2	692	0
58	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	120	252	131
59	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	104	379	0
60	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	12	1.044	0
61	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	431	604	0
62	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	0	360	230
63	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	107	376	0
64	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	20	840	0
65	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	56	518	4
66	Rinso Cair 40ml	Lsn	12	40	0
67	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	27	117	0
68	Rinso Molto 195gr	Pcs	7	583	116
69	Rinso Molto 215gr	Pcs	116	596	0
70	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	52	169	0
71	Tb Rose 500gr	Pcs	12.836	148.316	1.792
72	Terigu Cakra	Sak	410	6.430	143
73	Terigu Cakra 1kg	Pcs	557	9.737	364
74	Terigu Lm	Sak	881	8.443	214
75	Terigu Segitiga	Sak	672	4.866	127
76	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	1.691	19.199	272
77	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	469	10.149	221
78	Tk Rose 500gr	Pcs	4.262	47.142	8.570
79	Vixal 160ml	Pcs	95	863	202
80	Vixal 780ml	Pcs	60	420	159

(Sumber: Data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 4: Data Harga Jual dan Beli Barang

Lampiran 4. Data Harga Jual dan Harga Beli Barang

No	Nama Barang	Satuan	Harga Beli	Harga Jual
1	Aqua Btl 1500ml	Dos	Rp 45.500	Rp 47.000
2	Aqua Btl 600ml	Dos	Rp 43.500	Rp 45.000
3	Bendera Coklat Klg	Pcs	Rp 10.850	Rp 11.500
4	Beras 55 03kg	Pak	Rp 30.150	Rp 32.500
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	Rp 28.800	Rp 29.700
6	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	Rp 46.750	Rp 49.000
7	Beras Cendana 25kg	Sak	Rp 53.500	Rp 54.000
8	Beras Kota 10kg	Pak	Rp 105.000	Rp 106.000
9	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	Rp 272.500	Rp 275.000
10	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	Rp 306.000	Rp 310.000
11	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	Rp 30.000	Rp 31.500
12	Beras Pari Anom 05kg	Pak	Rp 47.000	Rp 48.000
13	Beras Paus 25kg	Sak	Rp 235.000	Rp 240.000
14	Beras Pelikan 03kg	Pak	Rp 34.200	Rp 35.500
15	Beras Pelikan 05kg	Pak	Rp 56.750	Rp 59.000
16	Beras Putri Biru 05kg	Pak	Rp 56.500	Rp 58.000
17	Beras Putri Biru 10kg	Pak	Rp 115.500	Rp 119.500
18	Beras Sania 01kg	Pak	Rp 36.000	Rp 37.000
19	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	Rp 205.000	Rp 210.000
20	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	Rp 54.500	Rp 55.500
21	Beras Sintanola 03kg	Pak	Rp 49.750	Rp 51.000
22	Carnation Besar	Pcs	Rp 12.392	Rp 13.500
23	Gula Dw Lama	Sak	Rp 627.500	Rp 632.500
24	Gula Ktm	Sak	Rp 617.500	Rp 625.000
25	Gula Maniskita 1kg	Kg	Rp 13.000	Rp 13.500
26	Gula Merah Besar	Kg	Rp 13.200	Rp 14.000
27	Gula Merah Kecil	Kg	Rp 13.250	Rp 14.500
28	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	Rp 11.535	Rp 13.000
29	Gula Rmi Biru	Sak	Rp 620.000	Rp 625.000
30	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	Rp 12.900	Rp 14.000
31	Gula Sbr	Sak	Rp 632.500	Rp 637.500
32	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	Rp 9.688	Rp 9.200
33	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	Rp 10.500	Rp 11.000
34	Kanji Rose 25kg	Bal	Rp 190.000	Rp 215.000
35	Kanji Rose 500gr	Pcs	Rp 4.500	Rp 4.650
36	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	Rp 9.917	Rp 10.500
37	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	Rp 7.900	Rp 8.000
38	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	Rp 1.861	Rp 2.000
39	Mi Doroku	Pcs	Rp 7.944	Rp 8.500
40	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	Rp 2.373	Rp 2.500
41	Mi Indomi Rendang	Pcs	Rp 2.504	Rp 2.700

No	Nama Barang	Satuan	Harga Beli	Harga Jual
42	Mi Indomi Seblak	Pcs	Rp 2.665	Rp 2.900
43	Mi Kuda Los Lebar	Bal	Rp 34.780	Rp 37.000
44	Mi Sedaap Goreng	Pcs	Rp 2.660	Rp 2.900
45	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	Rp 2.340	Rp 2.600
46	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	Rp 2.455	Rp 2.750
47	Mi Sedaap Soto	Pcs	Rp 2.281	Rp 2.500
48	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	Rp 2.577	Rp 3.500
49	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	Rp 4.700	Rp 5.500
50	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	Rp 4.042	Rp 4.400
51	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	Rp 18.083	Rp 19.000
52	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	Rp 45.550	Rp 48.000
53	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	Rp 45.000	Rp 47.000
54	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	Rp 36.000	Rp 38.500
55	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	Rp 12.833	Rp 14.000
56	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	Rp 12.375	Rp 13.500
57	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	Rp 23.800	Rp 26.000
58	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	Rp 18.833	Rp 20.000
59	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	Rp 25.417	Rp 27.000
60	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	Rp 14.000	Rp 18.000
61	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	Rp 44.050	Rp 46.000
62	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	Rp 14.583	Rp 16.000
63	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	Rp 41.417	Rp 42.000
64	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	Rp 12.000	Rp 12.250
65	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	Rp 39.333	Rp 41.000
66	Rinso Cair 40ml	Lsn	Rp 8.417	Rp 10.000
67	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	Rp 23.333	Rp 24.000
68	Rinso Molto 195gr	Pcs	Rp 4.000	Rp 4.500
69	Rinso Molto 215gr	Pcs	Rp 4.083	Rp 4.333
70	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	Rp 9.400	Rp 10.000
71	Tb Rose 500gr	Pcs	Rp 4.900	Rp 5.150
72	Terigu Cakra	Sak	Rp 206.540	Rp 208.500
73	Terigu Cakra 1kg	Pcs	Rp 8.913	Rp 9.083
74	Terigu Lm	Sak	Rp 179.620	Rp 181.500
75	Terigu Segitiga	Sak	Rp 182.610	Rp 203.000
76	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	Rp 8.696	Rp 9.200
77	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	Rp 5.300	Rp 5.550
78	Tk Rose 500gr	Pcs	Rp 8.650	Rp 9.000
79	Vixal 160ml	Pcs	Rp 4.200	Rp 4.500
80	Vixal 780ml	Pcs	Rp 22.055	Rp 23.000

(Sumber: Data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 5: Hasil Perhitungan ITR Keseluruhan

Lampiran 5. Hasil Perhitungan ITR Keseluruhan

No	Nama Barang	HPP	Rata-rata Persediaan	ITR
1	Minyak Kita Ref 2lt	Rp 16.469.600	Rp 23.800	692,0
2	Minyak Filma Ref 2lt	Rp 72.242.300	Rp 159.425	453,1
3	Minyak Rose Ref 1lt	Rp 14.784.000	Rp 84.000	176,0
4	Gula Maniskita 1kg	Rp 9.750.000	Rp 65.000	150,0
5	Minyak Sunco Ref 1lt	Rp 10.320.000	Rp 120.000	86,0
6	Gula Dw Lama	Rp 773.707.500	Rp 9.412.500	82,2
7	Beras Pelikan 03kg	Rp 109.303.200	Rp 1.710.000	63,9
8	Minyak Bimoli Ref 1lt	Rp 3.309.250	Rp 81.375	40,7
9	Beras Bejana Mas 05kg	Rp 424.957.500	Rp 11.827.750	35,9
10	Mi Burung Dara Rtg	Rp 14.708.361	Rp 419.681	35,0
11	Beras Bejana Mas 03kg	Rp 169.257.600	Rp 5.688.000	29,8
12	Terigu Segitiga 500gr	Rp 54.208.400	Rp 1.828.500	29,6
13	Beras Sania 01kg	Rp 8.892.000	Rp 306.000	29,1
14	Beras Pari Anom 05kg	Rp 776.252.000	Rp 28.200.000	27,5
15	Terigu Cakra	Rp 1.378.034.880	Rp 57.108.310	24,1
16	Gula Rose Kuning 1kg	Rp 57.469.500	Rp 2.405.850	23,9
17	Beras Putri Biru 10kg	Rp 86.856.000	Rp 3.811.500	22,8
18	Gula Merah Besar	Rp 2.983.200	Rp 132.000	22,6
19	Beras Nasiuduk 03kg	Rp 16.440.000	Rp 735.000	22,4
20	Terigu Cakra 1kg	Rp 87.814.863	Rp 4.104.206	21,4
21	Carnation Besar	Rp 249.760.760	Rp 11.865.340	21,0
22	Terigu Segitiga 1kg	Rp 177.108.038	Rp 8.534.960	20,8
23	Tb Rose 500gr	Rp 718.947.600	Rp 35.838.600	20,1
24	Beras Sawah Panen 25kg	Rp 20.500.000	Rp 1.025.000	20,0
25	Minyak Kita Btl 1lt	Rp 24.948.000	Rp 1.270.500	19,6
26	Beras Putri Biru 05kg	Rp 160.912.000	Rp 8.305.500	19,4
27	Beras Kota 10kg	Rp 195.825.000	Rp 10.762.500	18,2
28	Minyak Sunco Ref 2lt	Rp 20.217.333	Rp 1.180.000	17,1
29	Beras Pelikan 05kg	Rp 759.428.500	Rp 44.378.500	17,1
30	Terigu Lm	Rp 1.625.381.380	Rp 98.341.950	16,5
31	Mi Sedaap Soto	Rp 22.842.156	Rp 1.415.516	16,1
32	Kanji Rose 500gr	Rp 323.217.000	Rp 20.236.500	16,0
33	Mi Doroku	Rp 71.357.000	Rp 4.834.194	14,8
34	Beras Paus 25kg	Rp 496.555.000	Rp 33.722.500	14,7
35	Beras Mentik Ratu 25kg	Rp 48.348.000	Rp 3.366.000	14,4
36	Gula Pasir Bks 1kg	Rp 529.433.430	Rp 38.682.623	13,7
37	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Rp 3.690.000	Rp 270.000	13,7
38	Aqua Btl 1500ml	Rp 21.112.000	Rp 1.547.000	13,6
39	Terigu Segitiga	Rp 956.693.790	Rp 72.952.695	13,1
40	Rinso Molto 215gr	Rp 2.678.667	Rp 236.833	11,3

No	Nama Barang	HPP	Rata-rata Persediaan	ITR
41	Minyak Kita Ref 1lt	Rp 60.773.625	Rp 5.475.938	11,1
42	Kanji Rose 25kg	Rp 2.229.080.000	Rp 208.525.000	10,7
43	Mi Indomi Ayam Bawang	Rp 6.991.226	Rp 683.460	10,2
44	Rinso Cair 40ml	Rp 437.667	Rp 50.500	8,7
45	Rinso Matic Cair 1.8l	Rp 2.730.000	Rp 315.000	8,7
46	Minyak Mitra Ref 2lt	Rp 11.157.917	Rp 1.321.667	8,4
47	Gula Ktm	Rp 841.035.000	Rp 100.035.000	8,4
48	Rinso Molto Cair 40ml	Rp 2.039.800	Rp 244.400	8,3
49	Gula Merah Kecil	Rp 1.961.000	Rp 238.500	8,2
50	Indomilk Ckt Kaleng	Rp 2.412.188	Rp 295.469	8,2
51	Mi Sedaap Goreng	Rp 44.732.790	Rp 5.619.524	8,0
52	Beras Sintanola 03kg	Rp 58.804.500	Rp 7.387.875	8,0
53	Indomilk Pth Kaleng	Rp 4.063.500	Rp 519.750	7,8
54	Rinso Molto 195gr	Rp 1.868.000	Rp 246.000	7,6
55	Minyak Sovia Ref 2lt	Rp 15.572.667	Rp 2.215.792	7,0
56	Mi Indomi Rendang	Rp 3.971.939	Rp 578.511	6,9
57	Tk Rose 500gr	Rp 365.652.800	Rp 55.498.400	6,6
58	Beras Lahap Lele 25kg	Rp 39.512.500	Rp 6.540.000	6,0
59	Mi Sedaap Korea Gr	Rp 2.913.640	Rp 511.789	5,7
60	Gula Rmi Biru	Rp 411.060.000	Rp 81.840.000	5,0
61	Beras 55 03kg	Rp 4.432.050	Rp 889.425	5,0
62	Vixal 160ml	Rp 3.078.600	Rp 623.700	4,9
63	Beras Cendana 25kg	Rp 25.145.000	Rp 5.350.000	4,7
64	Mi Kuda Los Lebar	Rp 22.433.100	Rp 4.973.540	4,5
65	Bendera Coklat Klg	Rp 2.408.700	Rp 553.350	4,4
66	Mi Sedaap Kari Special	Rp 9.468.766	Rp 2.228.564	4,2
67	Aqua Btl 600ml	Rp 18.226.500	Rp 4.415.250	4,1
68	Mi Telor Kuda Kecil	Rp 4.761.100	Rp 1.165.600	4,1
69	Gula Sbr	Rp 376.970.000	Rp 92.977.500	4,1
70	Mi Telor Kuda Lebar	Rp 10.893.190	Rp 2.879.925	3,8
71	Kecap Bango Ref 220ml	Rp 9.262.167	Rp 2.568.417	3,6
72	Minyak Fortune Ref 2lt	Rp 2.844.000	Rp 846.000	3,4
73	Kecap Sedaap Ref 225ml	Rp 2.054.000	Rp 655.700	3,1
74	Beras Sedap Wangi 05kg	Rp 71.449.500	Rp 24.089.000	3,0
75	Mi Indomi Seblak	Rp 908.765	Rp 318.468	2,9
76	Minyak Sania Ref 2lt	Rp 26.606.200	Rp 9.492.775	2,8
77	Vixal 780ml	Rp 5.756.355	Rp 2.415.023	2,4
78	Minyak Masku Ref 1lt	Rp 4.538.833	Rp 2.363.583	1,9
79	Mi Sedaap Soto Madura	Rp 301.509	Rp 197.141	1,5
80	Minyak Sovia Ref 1lt	Rp 1.895.833	Rp 1.677.083	1,1

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 6: Hasil Perhitungan Rata-rata Masa Simpan Persediaan

Lampiran 6. Hasil Perhitungan Rata-rata Masa Simpan Persediaan

No	Nama Barang	Satuan	Rata-rata Masa Simpan (Hari)	Aktual Rata-rata Masa Simpan (Hari)
1	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	0,53	1
2	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	0,81	1
3	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	2,07	2
4	Gula Maniskita 1kg	Kg	2,43	2
5	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	4,24	4
6	Gula Dw Lama	Sak	4,44	4
7	Beras Pelikan 03kg	Pak	5,71	6
8	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	8,98	9
9	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	10,16	10
10	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	10,41	10
11	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	12,27	12
12	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	12,31	12
13	Beras Sania 01kg	Pak	12,56	13
14	Beras Pari Anom 05kg	Pak	13,26	13
15	Terigu Cakra	Sak	15,13	15
16	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	15,28	15
17	Beras Putri Biru 10kg	Pak	16,02	16
18	Gula Merah Besar	Kg	16,15	16
19	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	16,32	16
20	Terigu Cakra 1kg	Pcs	17,06	17
21	Carnation Besar	Pcs	17,34	17
22	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	17,59	18
23	Tb Rose 500gr	Pcs	18,19	18
24	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	18,25	18
25	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	18,59	19
26	Beras Putri Biru 05kg	Pak	18,84	19
27	Beras Kota 10kg	Pak	20,06	20
28	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	21,30	21
29	Beras Pelikan 05kg	Pak	21,33	21
30	Terigu Lm	Sak	22,08	22
31	Mi Sedaap Soto	Pcs	22,62	23
32	Kanji Rose 500gr	Pcs	22,85	23
33	Mi Doroku	Pcs	24,73	25
34	Beras Paus 25kg	Sak	24,79	25
35	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	25,41	25
36	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	26,67	27
37	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	26,71	27
38	Aqua Btl 1500ml	Dos	26,75	27
39	Terigu Segitiga	Sak	27,83	28

No	Nama Barang	Satuan	Rata-rata Masa Simpan (Hari)	Aktual Rata-rata Masa Simpan (Hari)
40	Rinso Molto 215gr	Pcs	32,27	32
41	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	32,89	33
42	Kanji Rose 25kg	Bal	34,14	34
43	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	35,68	36
44	Rinso Cair 40ml	Lsn	42,12	42
45	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	42,12	42
46	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	43,23	43
47	Gula Ktm	Sak	43,41	43
48	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	43,73	44
49	Gula Merah Kecil	Kg	44,39	44
50	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	44,71	45
51	Mi Sedaap Goreng	Pcs	45,85	46
52	Beras Sintanola 03kg	Pak	45,86	46
53	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	46,69	47
54	Rinso Molto 195gr	Pcs	48,07	48
55	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	51,93	52
56	Mi Indomi Rendang	Pcs	53,16	53
57	Tk Rose 500gr	Pcs	55,40	55
58	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	60,41	60
59	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	64,11	64
60	Gula Rmi Biru	Sak	72,67	73
61	Beras 55 03kg	Pak	73,25	73
62	Vixal 160ml	Pcs	73,95	74
63	Beras Cendana 25kg	Sak	77,66	78
64	Mi Kuda Los Lebar	Bal	80,92	81
65	Bendera Coklat KlG	Pcs	83,85	84
66	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	85,91	86
67	Aqua Btl 600ml	Dos	88,42	88
68	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	89,36	89
69	Gula Sbr	Sak	90,03	90
70	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	96,50	96
71	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	101,22	101
72	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	108,58	109
73	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	116,52	117
74	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	123,06	123
75	Mi Indomi Seblak	Pcs	127,91	128
76	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	130,23	130
77	Vixal 780ml	Pcs	153,13	153
78	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	190,07	190
79	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	238,65	239
80	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	322,88	323

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 7: Hasil Perhitungan Nilai Penyerapan Dana

Lampiran 7. Hasil Perhitungan Nilai Penyerapan Dana

No	Nama Barang	Satuan	Nilai Penyerapan Dana (Mi)	Persentase (%)
1	Aqua Btl 1500ml	Dos	Rp 19.411.000	0,132
2	Aqua Btl 600ml	Dos	Rp 16.155.000	0,110
3	Bendera Coklat Klg	Pcs	Rp 2.277.000	0,015
4	Beras 55 03kg	Pak	Rp 4.777.500	0,032
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	Rp 162.815.400	1,107
6	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	Rp 445.410.000	3,029
7	Beras Cendana 25kg	Sak	Rp 14.580.000	0,099
8	Beras Kota 10kg	Pak	Rp 181.790.000	1,236
9	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	Rp 34.375.000	0,234
10	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	Rp 42.160.000	0,287
11	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	Rp 15.718.500	0,107
12	Beras Pari Anom 05kg	Pak	Rp 756.768.000	5,147
13	Beras Paus 25kg	Sak	Rp 439.920.000	2,992
14	Beras Pelikan 03kg	Pak	Rp 109.908.000	0,747
15	Beras Pelikan 05kg	Pak	Rp 765.938.000	5,209
16	Beras Putri Biru 05kg	Pak	Rp 150.684.000	1,025
17	Beras Putri Biru 10kg	Pak	Rp 85.084.000	0,579
18	Beras Sania 01kg	Pak	Rp 8.510.000	0,058
19	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	Rp 18.900.000	0,129
20	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	Rp 72.760.500	0,495
21	Beras Sintanola 03kg	Pak	Rp 50.082.000	0,341
22	Carnation Besar	Pcs	Rp 252.652.500	1,718
23	Gula Dw Lama	Sak	Rp 760.897.500	5,175
24	Gula Ktm	Sak	Rp 648.750.000	4,412
25	Gula Maniskita 1kg	Kg	Rp 9.990.000	0,068
26	Gula Merah Besar	Kg	Rp 2.884.000	0,020
27	Gula Merah Kecil	Kg	Rp 2.001.000	0,014
28	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	Rp 596.674.000	4,058
29	Gula Rmi Biru	Sak	Rp 386.250.000	2,627
30	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	Rp 59.290.000	0,403
31	Gula Sbr	Sak	Rp 379.950.000	2,584
32	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	Rp 1.849.200	0,013
33	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	Rp 3.201.000	0,022
34	Kanji Rose 25kg	Bal	Rp 2.137.960.000	14,540
35	Kanji Rose 500gr	Pcs	Rp 332.595.900	2,262
36	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	Rp 9.807.000	0,067
37	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	Rp 2.080.000	0,014
38	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	Rp 15.086.000	0,103
39	Mi Doroku	Pcs	Rp 71.757.000	0,488
40	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	Rp 6.365.000	0,043

No	Nama Barang	Satuan	Nilai Penyerapan Dana (Mi)	Persentase (%)
41	Mi Indomi Rendang	Pcs	Rp 3.850.200	0,026
42	Mi Indomi Seblak	Pcs	Rp 872.900	0,006
43	Mi Kuda Los Lebar	Bal	Rp 19.055.000	0,130
44	Mi Sedaap Goreng	Pcs	Rp 48.778.000	0,332
45	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	Rp 8.442.200	0,057
46	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	Rp 2.824.250	0,019
47	Mi Sedaap Soto	Pcs	Rp 23.032.500	0,157
48	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	Rp 409.500	0,003
49	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	Rp 4.911.500	0,033
50	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	Rp 9.218.000	0,063
51	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	Rp 3.306.000	0,022
52	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	Rp 76.128.000	0,518
53	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	Rp 3.290.000	0,022
54	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	Rp 2.387.000	0,016
55	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	Rp 25.536.000	0,174
56	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	Rp 66.298.500	0,451
57	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	Rp 17.992.000	0,122
58	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	Rp 2.420.000	0,016
59	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	Rp 10.233.000	0,070
60	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	Rp 18.792.000	0,128
61	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	Rp 27.784.000	0,189
62	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	Rp 2.080.000	0,014
63	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	Rp 15.792.000	0,107
64	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	Rp 10.290.000	0,070
65	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	Rp 21.074.000	0,143
66	Rinso Cair 40ml	Lsn	Rp 400.000	0,003
67	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	Rp 2.808.000	0,019
68	Rinso Molto 195gr	Pcs	Rp 2.101.500	0,014
69	Rinso Molto 215gr	Pcs	Rp 2.582.667	0,018
70	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	Rp 1.690.000	0,011
71	Tb Rose 500gr	Pcs	Rp 754.598.600	5,132
72	Terigu Cakra	Sak	Rp 1.310.839.500	8,915
73	Terigu Cakra 1kg	Pcs	Rp 85.138.083	0,579
74	Terigu Lm	Sak	Rp 1.493.563.500	10,158
75	Terigu Segitiga	Sak	Rp 962.017.000	6,543
76	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	Rp 174.128.400	1,184
77	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	Rp 55.100.400	0,375
78	Tk Rose 500gr	Pcs	Rp 347.148.000	2,361
79	Vixal 160ml	Pcs	Rp 2.974.500	0,020
80	Vixal 780ml	Pcs	Rp 6.003.000	0,041
Total			Rp 14.703.953.700	

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 8: Hasil Klasifikasi ABC Keseluruhan

Lampiran 8. Hasil Klasifikasi ABC Keseluruhan

	Nama Barang	Persentase Kumulatif (%)	Kategori	Total
1	Kanji Rose 25kg	14,540	A	77,935
2	Terigu Lm	24,698	A	
3	Terigu Cakra	33,612	A	
4	Terigu Segitiga	40,155	A	
5	Beras Pelikan 05kg	45,364	A	
6	Gula Dw Lama	50,539	A	
7	Beras Pari Anom 05kg	55,686	A	
8	Tb Rose 500gr	60,818	A	
9	Gula Ktm	65,230	A	
10	Gula Pasir Bks 1kg	69,288	A	
11	Beras Bejana Mas 05kg	72,317	A	
12	Beras Paus 25kg	75,309	A	
13	Gula Rmi Biru	77,935	A	
14	Gula Sbr	80,519	B	
15	Tk Rose 500gr	82,880	B	
16	Kanji Rose 500gr	85,142	B	
17	Carnation Besar	86,861	B	
18	Beras Kota 10kg	88,097	B	
19	Terigu Segitiga 1kg	89,281	B	
20	Beras Bejana Mas 03kg	90,388	B	
21	Beras Putri Biru 05kg	91,413	B	
22	Beras Pelikan 03kg	92,161	B	
23	Terigu Cakra 1kg	92,740	B	
24	Beras Putri Biru 10kg	93,318	B	
25	Minyak Filma Ref 2lt	93,836	B	
26	Beras Sedap Wangi 05kg	94,331	B	
27	Mi Doroku	94,819	B	5,181
28	Minyak Kita Ref 1lt	95,270	C	
29	Gula Rose Kuning 1kg	95,673	C	
30	Terigu Segitiga 500gr	96,048	C	
31	Beras Sintanola 03kg	96,388	C	
32	Mi Sedaap Goreng	96,720	C	
33	Beras Mentik Ratu 25kg	97,007	C	
34	Beras Lahap Lele 25kg	97,241	C	
35	Minyak Sania Ref 2lt	97,430	C	
36	Minyak Kita Btl 1lt	97,603	C	
37	Mi Sedaap Soto	97,760	C	
38	Minyak Sunco Ref 2lt	97,903	C	
39	Aqua Btl 1500ml	98,035	C	
40	Mi Kuda Los Lebar	98,165	C	

	Nama Barang	Persentase Kumulatif (%)	Kategori	Total
41	Beras Sawah Panen 25kg	98,293	C	
42	Minyak Rose Ref 1lt	98,421	C	
43	Minyak Kita Ref 2lt	98,543	C	
44	Aqua Btl 600ml	98,653	C	
45	Minyak Sovia Ref 2lt	98,761	C	
46	Beras Nasiuduk 03kg	98,868	C	
47	Mi Burung Dara Rtg	98,970	C	
48	Beras Cendana 25kg	99,069	C	
49	Minyak Sunco Ref 1lt	99,139	C	
50	Minyak Mitra Ref 2lt	99,209	C	
51	Gula Maniskita 1kg	99,277	C	
52	Kecap Bango Ref 220ml	99,344	C	
53	Mi Telor Kuda Lebar	99,406	C	
54	Beras Sania 01kg	99,464	C	
55	Mi Sedaap Kari Special	99,522	C	
56	Mi Indomi Ayam Bawang	99,565	C	
57	Vixal 780ml	99,606	C	
58	Mi Telor Kuda Kecil	99,639	C	
59	Beras 55 03kg	99,672	C	
60	Mi Indomi Rendang	99,698	C	
61	Minyak Bimoli Ref 1lt	99,720	C	
62	Minyak Fitri Ref 1.8lt	99,743	C	
63	Indomilk Pth Kaleng	99,764	C	
64	Vixal 160ml	99,785	C	
65	Gula Merah Besar	99,804	C	
66	Mi Sedaap Korea Gr	99,823	C	
67	Rinso Matic Cair 1.8l	99,843	C	
68	Rinso Molto 215gr	99,860	C	
69	Minyak Masku Ref 1lt	99,877	C	
70	Minyak Fortune Ref 2lt	99,893	C	
71	Bendera Coklat Klg	99,908	C	
72	Rinso Molto 195gr	99,923	C	
73	Kecap Sedaap Ref 225ml	99,937	C	
74	Minyak Sovia Ref 1lt	99,951	C	
75	Gula Merah Kecil	99,964	C	
76	Indomilk Ckt Kaleng	99,977	C	
77	Rinso Molto Cair 40ml	99,989	C	
78	Mi Indomi Seblak	99,994	C	
79	Mi Sedaap Soto Madura	99,997	C	
80	Rinso Cair 40ml	100,000	C	

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 9: Data Biaya Pemesanan per Item

Lampiran 9. Data Biaya Pemesanan per Item

No	Nama Barang	S	Si	ΣS_i
1	Beras Pari Anom 05kg	Rp 100.000	Rp 50.000	Rp 100.000
2	Beras Kota 10kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
3	Beras Bejana Mas 05kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
4	Beras Paus 25kg	Rp 100.000	Rp 100.000	Rp 300.000
5	Beras Bejana Mas 03kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
6	Beras Nasiuduk 03kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
7	Beras Sania 01kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
8	Mi Doroku	Rp 30.000	Rp 10.000	Rp 20.000
9	Mi Burung Dara Rtg	Rp 30.000	Rp 10.000	
10	Mi Kuda Los Lebar	Rp 30.000	Rp 10.000	Rp 30.000
11	Mi Telor Kuda Lebar	Rp 30.000	Rp 10.000	
12	Mi Telor Kuda Kecil	Rp 30.000	Rp 10.000	
13	Mi Indomi Ayam Bawang	Rp 20.000	Rp 10.000	Rp 50.000
14	Mi Indomi Rendang	Rp 20.000	Rp 10.000	
15	Indomilk Pth Kaleng	Rp 20.000	Rp 10.000	
16	Indomilk Ckt Kaleng	Rp 20.000	Rp 10.000	
17	Mi Indomi Seblak	Rp 20.000	Rp 10.000	Rp 55.000
18	Gula Merah Besar	Rp 20.000	Rp 10.000	
19	Gula Merah Kecil	Rp 20.000	Rp 45.000	
20	Aqua Btl 1500ml	Rp 45.000	Rp 45.000	Rp 90.000
21	Aqua Btl 600ml	Rp 45.000	Rp 45.000	
22	Kanji Rose 25kg	Rp 100.000	Rp 100.000	Rp 850.000
23	Terigu Lm	Rp 100.000	Rp 100.000	
24	Terigu Cakra	Rp 100.000	Rp 100.000	
25	Terigu Segitiga	Rp 100.000	Rp 100.000	
26	Beras Pelikan 05kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
27	Gula Dw Lama	Rp 100.000	Rp 100.000	
28	Tb Rose 500gr	Rp 100.000	Rp 50.000	
29	Gula Ktm	Rp 100.000	Rp 100.000	
30	Gula Pasir Bks 1kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
31	Gula Rmi Biru	Rp 100.000	Rp 100.000	Rp 550.000
32	Gula Sbr	Rp 100.000	Rp 100.000	
33	Tk Rose 500gr	Rp 100.000	Rp 50.000	
34	Kanji Rose 500gr	Rp 100.000	Rp 50.000	
35	Terigu Segitiga 1kg	Rp 100.000	Rp 100.000	
36	Beras Putri Biru 05kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
37	Beras Pelikan 03kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
38	Terigu Cakra 1kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
39	Beras Putri Biru 10kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
40	Beras Sedap Wangi 05kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
41	Gula Rose Kuning 1kg	Rp 100.000	Rp 100.000	Rp 890.000

No	Nama Barang	S	Si	ΣS_i
42	Terigu Segitiga 500gr	Rp 100.000	Rp 50.000	
43	Beras Sintanola 03kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
44	Beras Mentik Ratu 25kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
45	Beras Lahap Lele 25kg	Rp 100.000	Rp 100.000	
46	Beras Sawah Panen 25kg	Rp 100.000	Rp 100.000	
47	Minyak Rose Ref 1lt	Rp 100.000	Rp 50.000	
48	Minyak Kita Ref 2lt	Rp 100.000	Rp 70.000	
49	Minyak Sovia Ref 2lt	Rp 100.000	Rp 70.000	
50	Beras Cendana 25kg	Rp 100.000	Rp 100.000	
51	Gula Maniskita 1kg	Rp 100.000	Rp 100.000	
52	Beras 55 03kg	Rp 100.000	Rp 50.000	
53	Carnation Besar	Rp 50.000	Rp 30.000	
54	Minyak Filma Ref 2lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
55	Minyak Sania Ref 2lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
56	Mi Sedaap Soto	Rp 50.000	Rp 10.000	
57	Minyak Fortune Ref 2lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
58	Bendera Coklat Kl	Rp 50.000	Rp 45.000	
59	Rinso Molto Cair 40ml	Rp 50.000	Rp 15.000	
60	Rinso Cair 40ml	Rp 50.000	Rp 20.000	
61	Vixal 780ml	Rp 20.000	Rp 20.000	Rp 60.000
62	Vixal 160ml	Rp 20.000	Rp 20.000	
63	Rinso Molto 195gr	Rp 20.000	Rp 20.000	
64	Minyak Kita Ref 1lt	Rp 50.000	Rp 50.000	Rp 450.000
65	Minyak Kita Btl 1lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
66	Minyak Sunco Ref 2lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
67	Minyak Sunco Ref 1lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
68	Minyak Mitra Ref 2lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
69	Kecap Bango Ref 220ml	Rp 50.000	Rp 20.000	
70	Minyak Bimoli Ref 1lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
71	Rinso Matic Cair 1.8l	Rp 50.000	Rp 20.000	
72	Rinso Molto 215gr	Rp 50.000	Rp 10.000	
73	Minyak Masku Ref 1lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
74	Minyak Sovia Ref 1lt	Rp 50.000	Rp 50.000	
75	Mi Sedaap Goreng	Rp 20.000	Rp 20.000	Rp 110.000
76	Mi Sedaap Kari Special	Rp 20.000	Rp 20.000	
77	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Rp 20.000	Rp 10.000	
78	Mi Sedaap Korea Gr	Rp 20.000	Rp 20.000	
79	Kecap Sedaap Ref 225ml	Rp 20.000	Rp 20.000	
80	Mi Sedaap Soto Madura	Rp 20.000	Rp 20.000	

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 10: Data Biaya Pemesanan per Kelompok item Per Tahun

Lampiran 10. Data Biaya Pemesanan per Kelompok item Per Tahun

No	Nama Barang	Satuan	A\$	Q\$
1	Beras Pari Anom 05kg	Pak	Rp 943.328.000	Rp 38.850.030
2	Beras Kota 10kg	Pak		
3	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	Rp 1.078.373.900	Rp 58.743.480
4	Beras Paus 25kg	Sak		
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak		
6	Beras Nasiuduk 03kg	Pak		
7	Beras Sania 01kg	Pak		
8	Mi Doroku	Pcs	Rp 86.957.000	Rp 5.897.694
9	Mi Burung Dara Rtg	Pcs		
10	Mi Kuda Los Lebar	Bal	Rp 33.184.500	Rp 3.991.060
11	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs		
12	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs		
13	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	Rp 16.259.300	Rp 3.017.484
14	Mi Indomi Rendang	Pcs		
15	Indomilk Pth Kaleng	Pcs		
16	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs		
17	Mi Indomi Seblak	Pcs		
18	Gula Merah Besar	Kg	Rp 5.948.500	Rp 1.889.206
19	Gula Merah Kecil	Kg		
20	Aqua Btl 1500ml	Dos	Rp 36.412.000	Rp 6.270.962
21	Aqua Btl 600ml	Dos		
22	Kanji Rose 25kg	Bal	Rp 9.821.863.100	Rp 273.214.494
23	Terigu Lm	Sak		
24	Terigu Cakra	Sak		
25	Terigu Segitiga	Sak		
26	Beras Pelikan 05kg	Pak		
27	Gula Dw Lama	Sak		
28	Tb Rose 500gr	Pcs		
29	Gula Ktm	Sak		
30	Gula Pasir Bks 1kg	Kg		
31	Gula Rmi Biru	Sak		
32	Gula Sbr	Sak	Rp 1.744.203.383	Rp 95.235.800
33	Tk Rose 500gr	Pcs		
34	Kanji Rose 500gr	Pcs		
35	Terigu Segitiga 1kg	Pcs		
36	Beras Putri Biru 05kg	Pak		
37	Beras Pelikan 03kg	Pak		
38	Terigu Cakra 1kg	Pcs		
39	Beras Putri Biru 10kg	Pak		
40	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	Rp 361.419.900	Rp 53.501.828
41	Gula Rose Kuning 1kg	Kg		

No	Nama Barang	Satuan	A\$	Q\$
42	Terigu Segitiga 500gr	Pcs		
43	Beras Sintanola 03kg	Pak		
44	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak		
45	Beras Lahap Lele 25kg	Sak		
46	Beras Sawah Panen 25kg	Sak		
47	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs		
48	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs		
49	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs		
50	Beras Cendana 25kg	Sak		
51	Gula Maniskita 1kg	Kg		
52	Beras 55 03kg	Pak		
53	Carnation Besar	Pcs		
54	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs		
55	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs		
56	Mi Sedaap Soto	Pcs	Rp 390.371.500	Rp 31.612.514
57	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs		
58	Bendera Coklat Kl	Pcs		
59	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn		
60	Rinso Cair 40ml	Lsn		
61	Vixal 780ml	Pcs		
62	Vixal 160ml	Pcs	Rp 11.079.000	Rp 2.662.811
63	Rinso Molto 195gr	Pcs		
64	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs		
65	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs		
66	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs		
67	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs		
68	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs		
69	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	Rp 160.257.500	Rp 25.318.570
70	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs		
71	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs		
72	Rinso Molto 215gr	Pcs		
73	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs		
74	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs		
75	Mi Sedaap Goreng	Pcs		
76	Mi Sedaap Kari Special	Pcs		
77	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	Rp 65.823.950	Rp 8.273.869
78	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs		
79	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs		
80	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs		

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 11: Hasil Perhitungan EOQ (Rupiah) dan EOQ (Unit)

Lampiran 11. Hasil Perhitungan EOQ (Rupiah) dan EOQ (Unit)

No	Nama Barang	Satuan	Q\$ _i (Rp)	Q _i (Unit)
1	Beras Pari Anom 05kg	Pak	Rp 31.166.741	649
2	Beras Kota 10kg	Pak	Rp 7.683.289	72
3	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	Rp 24.263.322	495
4	Beras Paus 25kg	Sak	Rp 24.291.104	101
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	Rp 8.869.227	299
6	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	Rp 856.252	27
7	Beras Sania 01kg	Pak	Rp 463.575	13
8	Mi Doroku	Pcs	Rp 4.866.783	573
9	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	Rp 1.030.911	515
10	Mi Kuda Los Lebar	Bal	Rp 2.291.722	62
11	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	Rp 1.108.638	252
12	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	Rp 590.700	107
13	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	Rp 1.181.249	472
14	Mi Indomi Rendang	Pcs	Rp 714.540	265
15	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	Rp 616.514	56
16	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	Rp 343.184	37
17	Mi Indomi Seblak	Pcs	Rp 161.997	56
18	Gula Merah Besar	Kg	Rp 1.000.420	71
19	Gula Merah Kecil	Kg	Rp 888.786	61
20	Aqua Btl 1500ml	Dos	Rp 3.488.709	74
21	Aqua Btl 600ml	Dos	Rp 2.782.253	62
22	Kanji Rose 25kg	Bal	Rp 59.471.574	277
23	Terigu Lm	Sak	Rp 41.546.414	229
24	Terigu Cakra	Sak	Rp 36.463.586	175
25	Terigu Segitiga	Sak	Rp 26.760.400	132
26	Beras Pelikan 05kg	Pak	Rp 21.306.076	361
27	Gula Dw Lama	Sak	Rp 21.165.865	33
28	Tb Rose 500gr	Pcs	Rp 20.990.648	4.076
29	Gula Ktm	Sak	Rp 18.167.960	29
30	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	Rp 16.597.664	1.277
31	Gula Rmi Biru	Sak	Rp 10.744.306	17
32	Gula Sbr	Sak	Rp 20.745.770	33
33	Tk Rose 500gr	Pcs	Rp 18.954.738	2.106
34	Kanji Rose 500gr	Pcs	Rp 18.160.174	3.905
35	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	Rp 9.507.640	1.033
36	Beras Putri Biru 05kg	Pak	Rp 8.344.719	144
37	Beras Pelikan 03kg	Pak	Rp 6.001.121	169
38	Terigu Cakra 1kg	Pcs	Rp 4.648.651	512
39	Beras Putri Biru 10kg	Pak	Rp 4.900.168	41
40	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	Rp 3.972.819	72

No	Nama Barang	Satuan	Q _i (Rp)	Q _i (Unit)
41	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	Rp 8.776.837	627
42	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	Rp 8.156.640	1.470
43	Beras Sintanola 03kg	Pak	Rp 7.640.244	150
44	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	Rp 6.241.043	20
45	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	Rp 7.246.182	26
46	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	Rp 2.797.811	13
47	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	Rp 2.781.823	155
48	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	Rp 2.871.235	110
49	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	Rp 2.337.726	56
50	Beras Cendana 25kg	Sak	Rp 2.158.311	40
51	Gula Maniskita 1kg	Kg	Rp 1.478.843	110
52	Beras 55 03kg	Pak	Rp 1.015.132	31
53	Carnation Besar	Pcs	Rp 20.527.729	1.521
54	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	Rp 6.219.309	130
55	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	Rp 2.253.690	49
56	Mi Sedaap Soto	Pcs	Rp 1.865.185	746
57	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	Rp 299.304	8
58	Bendera Coklat Klg	Pcs	Rp 213.262	19
59	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	Rp 144.145	14
60	Rinso Cair 40ml	Lsn	Rp 89.888	9
61	Vixal 780ml	Pcs	Rp 1.442.806	63
62	Vixal 160ml	Pcs	Rp 714.914	159
63	Rinso Molto 195gr	Pcs	Rp 505.090	112
64	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	Rp 10.474.288	776
65	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	Rp 4.060.893	290
66	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	Rp 3.329.414	81
67	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	Rp 1.625.684	133
68	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	Rp 1.928.071	71
69	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	Rp 1.549.377	148
70	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	Rp 522.304	27
71	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	Rp 686.295	29
72	Rinso Molto 215gr	Pcs	Rp 431.304	100
73	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	Rp 382.328	19
74	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	Rp 328.613	21
75	Mi Sedaap Goreng	Pcs	Rp 6.131.245	2.114
76	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	Rp 1.061.159	408
77	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	Rp 413.543	9
78	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	Rp 355.000	129
79	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	Rp 261.450	33
80	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	Rp 51.473	15

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 12: Hasil Perhitungan Waktu Pemesanan per Tahun

Lampiran 12. Hasil Perhitungan Waktu Pemesanan per Tahun

No	Nama Barang	Supplier	N	T	T (Hari)
1	Beras Pari Anom 05kg	Beras Kota	24,281	0,041	14
2	Beras Kota 10kg	Beras Kota			
3	Beras Bejana Mas 05kg	Beras Mangkok	18,357	0,054	19
4	Beras Paus 25kg	Beras Mangkok			
5	Beras Bejana Mas 03kg	Beras Mangkok			
6	Beras Nasiuduk 03kg	Beras Mangkok			
7	Beras Sania 01kg	Beras Mangkok			
8	Mi Doroku	Mie Dara	14,744	0,068	24
9	Mi Burung Dara Rtg	Mie Dara			
10	Mi Kuda Los Lebar	Mie Kuda	8,315	0,120	42
11	Mi Telor Kuda Lebar	Mie Kuda			
12	Mi Telor Kuda Kecil	Mie Kuda			
13	Mi Indomi Ayam Bawang	Supplier IM	5,388	0,186	65
14	Mi Indomi Rendang	Supplier IM			
15	Indomilk Pth Kaleng	Supplier IM			
16	Indomilk Ckt Kaleng	Supplier IM			
17	Mi Indomi Seblak	Supplier IM			
18	Gula Merah Besar	Supplier 1	3,149	0,318	111
19	Gula Merah Kecil	Supplier 1			
20	Aqua Btl 1500ml	Supplier AA	5,806	0,172	60
21	Aqua Btl 600ml	Supplier AA			
22	Kanji Rose 25kg	Supplier HSA	35,949	0,028	10
23	Terigu Lm	Supplier HSA			
24	Terigu Cakra	Supplier HSA			
25	Terigu Segitiga	Supplier HSA			
26	Beras Pelikan 05kg	Supplier HSA			
27	Gula Dw Lama	Supplier HSA			
28	Tb Rose 500gr	Supplier HSA			
29	Gula Ktm	Supplier HSA			
30	Gula Pasir Bks 1kg	Supplier HSA			
31	Gula Rmi Biru	Supplier HSA			
32	Gula Sbr	Supplier HSB			
33	Tk Rose 500gr	Supplier HSB	18,315	0,055	19
34	Kanji Rose 500gr	Supplier HSB			
35	Terigu Segitiga 1kg	Supplier HSB			
36	Beras Putri Biru 05kg	Supplier HSB			
37	Beras Pelikan 03kg	Supplier HSB			
38	Terigu Cakra 1kg	Supplier HSB			
39	Beras Putri Biru 10kg	Supplier HSB			
40	Beras Sedap Wangi 05kg	Supplier HSB			

No	Nama Barang	Supplier	N	T	T (Hari)
41	Gula Rose Kuning 1kg	Supplier HSC	6,755	0,148	52
42	Terigu Segitiga 500gr	Supplier HSC			
43	Beras Sintanola 03kg	Supplier HSC			
44	Beras Mentik Ratu 25kg	Supplier HSC			
45	Beras Lahap Lele 25kg	Supplier HSC			
46	Beras Sawah Panen 25kg	Supplier HSC			
47	Minyak Rose Ref 1lt	Supplier HSC			
48	Minyak Kita Ref 2lt	Supplier HSC			
49	Minyak Sovia Ref 2lt	Supplier HSC			
50	Beras Cendana 25kg	Supplier HSC			
51	Gula Maniskita 1kg	Supplier HSC			
52	Beras 55 03kg	Supplier HSC			
53	Carnation Besar	ULA	12,349	0,081	28
54	Minyak Filma Ref 2lt	ULA			
55	Minyak Sania Ref 2lt	ULA			
56	Mi Sedaap Soto	ULA			
57	Minyak Fortune Ref 2lt	ULA			
58	Bendera Coklat Klg	ULA			
59	Rinso Molto Cair 40ml	ULA			
60	Rinso Cair 40ml	ULA			
61	Vixal 780ml	UNI	4,161	0,240	84
62	Vixal 160ml	UNI			
63	Rinso Molto 195gr	UNI			
64	Minyak Kita Ref 1lt	Virgo Pak	6,330	0,158	55
65	Minyak Kita Btl 1lt	Virgo Pak			
66	Minyak Sunco Ref 2lt	Virgo Pak			
67	Minyak Sunco Ref 1lt	Virgo Pak			
68	Minyak Mitra Ref 2lt	Virgo Pak			
69	Kecap Bango Ref 220ml	Virgo Pak			
70	Minyak Bimoli Ref 1lt	Virgo Pak			
71	Rinso Matic Cair 1.8l	Virgo Pak			
72	Rinso Molto 215gr	Virgo Pak			
73	Minyak Masku Ref 1lt	Virgo Pak			
74	Minyak Sovia Ref 1lt	Virgo Pak			
75	Mi Sedaap Goreng	Supplier WS			
76	Mi Sedaap Kari Special	Supplier WS			
77	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Supplier WS			
78	Mi Sedaap Korea Gr	Supplier WS			
79	Kecap Sedaap Ref 225ml	Supplier WS			
80	Mi Sedaap Soto Madura	Supplier WS			

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 13: Hasil Perhitungan TOC, TCC, dan TIC

Lampiran 13. Hasil Perhitungan TOC, TCC, dan TIC

No	Nama Barang	TOC	TCC	TIC
1	Beras Pari Anom 05kg	Rp 4.856.254	Rp 4.856.254	Rp 9.712.507
2	Beras Kota 10kg			
3	Beras Bejana Mas 05kg	Rp 7.342.935	Rp 7.342.935	Rp 14.685.870
4	Beras Paus 25kg			
5	Beras Bejana Mas 03kg			
6	Beras Nasiuduk 03kg			
7	Beras Sania 01kg			
8	Mi Doroku	Rp 737.212	Rp 737.212	Rp 1.474.424
9	Mi Burung Dara Rtg			
10	Mi Kuda Los Lebar	Rp 498.883	Rp 498.883	Rp 997.765
11	Mi Telor Kuda Lebar			
12	Mi Telor Kuda Kecil			
13	Mi Indomi Ayam Bawang	Rp 377.185	Rp 377.185	Rp 754.371
14	Mi Indomi Rendang			
15	Indomilk Pth Kaleng			
16	Indomilk Ckt Kaleng			
17	Mi Indomi Seblak			
18	Gula Merah Besar	Rp 236.151	Rp 236.151	Rp 472.302
19	Gula Merah Kecil			
20	Aqua Btl 1500ml	Rp 783.870	Rp 783.870	Rp 1.567.740
21	Aqua Btl 600ml			
22	Kanji Rose 25kg	Rp 34.151.812	Rp 34.151.812	Rp 68.303.623
23	Terigu Lm			
24	Terigu Cakra			
25	Terigu Segitiga			
26	Beras Pelikan 05kg			
27	Gula Dw Lama			
28	Tb Rose 500gr			
29	Gula Ktm			
30	Gula Pasir Bks 1kg			
31	Gula Rmi Biru			
32	Gula Sbr			
33	Tk Rose 500gr	Rp 11.904.475	Rp 11.904.475	Rp 23.808.950
34	Kanji Rose 500gr			
35	Terigu Segitiga 1kg			
36	Beras Putri Biru 05kg			
37	Beras Pelikan 03kg			
38	Terigu Cakra 1kg			
39	Beras Putri Biru 10kg			
40	Beras Sedap Wangi 05kg			
41	Gula Rose Kuning 1kg	Rp 6.687.729	Rp 6.687.729	Rp 13.375.457

No	Nama Barang	TOC	TCC	TIC
42	Terigu Segitiga 500gr			
43	Beras Sintanola 03kg			
44	Beras Mentik Ratu 25kg			
45	Beras Lahap Lele 25kg			
46	Beras Sawah Panen 25kg			
47	Minyak Rose Ref 1lt			
48	Minyak Kita Ref 2lt			
49	Minyak Sovia Ref 2lt			
50	Beras Cendana 25kg			
51	Gula Maniskita 1kg			
52	Beras 55 03kg			
53	Carnation Besar			
54	Minyak Filma Ref 2lt			
55	Minyak Sania Ref 2lt			
56	Mi Sedaap Soto	Rp 3.951.564	Rp 3.951.564	Rp 7.903.128
57	Minyak Fortune Ref 2lt			
58	Bendera Coklat Klg			
59	Rinso Molto Cair 40ml			
60	Rinso Cair 40ml			
61	Vixal 780ml			
62	Vixal 160ml	Rp 332.851	Rp 332.851	Rp 665.703
63	Rinso Molto 195gr			
64	Minyak Kita Ref 1lt			
65	Minyak Kita Btl 1lt			
66	Minyak Sunco Ref 2lt			
67	Minyak Sunco Ref 1lt			
68	Minyak Mitra Ref 2lt			
69	Kecap Bango Ref 220ml	Rp 3.164.821	Rp 3.164.821	Rp 6.329.643
70	Minyak Bimoli Ref 1lt			
71	Rinso Matic Cair 1.8l			
72	Rinso Molto 215gr			
73	Minyak Masku Ref 1lt			
74	Minyak Sovia Ref 1lt			
75	Mi Sedaap Goreng			
76	Mi Sedaap Kari Special			
77	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Rp 1.034.234	Rp 1.034.234	Rp 2.068.467
78	Mi Sedaap Korea Gr			
79	Kecap Sedaap Ref 225ml			
80	Mi Sedaap Soto Madura			

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 14: Hasil Perhitungan SS dan ROP

Lampiran 14. Hasil Perhitungan SS dan ROP

No	Nama Barang	Satuan	SS	SS (Pcs)	ROP	ROP (pcs)
1	Aqua Btl 1500ml	Dos	4,59	5	9,87	10
2	Aqua Btl 600ml	Dos	5,42	5	10,01	10
3	Beras Kota 10kg	Pak	22,92	23	39,37	39
4	Beras Pari Anom 05kg	Pak	291,30	291	442,48	442
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	353,03	353	410,60	411
6	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	217,75	218	313,21	313
7	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	32,46	32	37,70	38
8	Beras Paus 25kg	Sak	44,65	45	63,90	64
9	Beras Sania 01kg	Pak	33,20	33	35,62	36
10	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	3,94	4	5,13	5
11	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	988,95	989	1596,74	1597
12	Beras 55 03kg	Pak	9,94	10	11,89	12
13	Beras Cendana 25kg	Sak	16,54	17	20,12	20
14	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	5,95	6	7,61	8
15	Beras Melitik Ratu 25kg	Sak	6,37	6	8,17	8
16	Beras Pelikan 03kg	Pak	322,52	323	363,51	364
17	Beras Pelikan 05kg	Pak	210,69	211	382,60	383
18	Beras Putri Biru 05kg	Pak	98,31	98	132,72	133
19	Beras Putri Biru 10kg	Pak	12,67	13	22,10	22
20	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	200,90	201	218,26	218
21	Beras Sintanola 03kg	Pak	104,92	105	117,92	118
22	Gula Dw Lama	Sak	126,47	126	142,40	142
23	Gula Ktm	Sak	103,48	103	117,22	117
24	Gula Maniskita 1kg	Kg	120,21	120	130,01	130
25	Gula Rmi Biru	Sak	64,41	64	72,59	73
26	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	359,91	360	415,99	416
27	Gula Sbr	Sak	46,67	47	54,57	55
28	Kanji Rose 25kg	Bal	217,27	217	348,95	349
29	Kanji Rose 500gr	Pcs	646,95	647	1594,10	1594
30	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	78,67	79	87,83	88
31	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	187,41	187	201,24	201
32	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	34,26	34	39,24	39
33	Tb Rose 500gr	Pcs	2748,95	2749	4689,22	4689
34	Terigu Cakra	Sak	76,66	77	159,91	160
35	Terigu Cakra 1kg	Pcs	122,18	122	246,30	246
36	Terigu Lm	Sak	79,79	80	188,76	189
37	Terigu Segitiga	Sak	73,25	73	136,01	136
38	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	414,09	414	664,72	665
39	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	333,14	333	464,61	465
40	Tk Rose 500gr	Pcs	868,34	868	1379,11	1379

No	Nama Barang	Satuan	SS	SS (Pcs)	ROP	ROP (pcs)
41	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	175,58	176	275,47	275
42	Mi Doroku	Pcs	93,54	94	186,06	186
43	Mi Kuda Los Lebar	Bal	7,51	8	13,15	13
44	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	36,22	36	49,27	49
45	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	105,07	105	135,69	136
46	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	7,21	7	9,96	10
47	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	8,76	9	12,75	13
48	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	69,09	69	103,96	104
49	Mi Indomi Rendang	Pcs	34,66	35	54,19	54
50	Mi Indomi Seblak	Pcs	18,21	18	22,34	22
51	Gula Merah Besar	Kg	5,44	5	8,26	8
52	Gula Merah Kecil	Kg	4,91	5	6,80	7
53	Bendera Coklat Klg	Pcs	8,26	8	10,61	11
54	Carnation Besar	Pcs	272,34	272	494,52	495
55	Mi Sedaap Soto	Pcs	132,47	132	241,85	242
56	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	127,15	127	145,97	146
57	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	3,74	4	4,47	4
58	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	53,58	54	60,75	61
59	Rinso Cair 40ml	Lsn	2,31	2	2,78	3
60	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	6,53	7	8,54	9
61	Rinso Molto 195gr	Pcs	29,39	29	33,65	34
62	Vixal 160ml	Pcs	17,76	18	23,79	24
63	Vixal 780ml	Pcs	6,30	6	8,68	9
64	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	19,19	19	27,72	28
65	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	11,47	11	13,06	13
66	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	101,46	101	118,12	118
67	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	422,69	423	467,54	468
68	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	18,10	18	19,21	19
69	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	29,23	29	32,69	33
70	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	12,48	12	13,67	14
71	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	97,31	97	104,98	105
72	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	25,09	25	29,79	30
73	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	3,09	3	4,16	4
74	Rinso Molto 215gr	Pcs	19,44	19	24,89	25
75	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	10,94	11	14,74	15
76	Mi Sedaap Goreng	Pcs	237,03	237	482,80	483
77	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	75,80	76	123,24	123
78	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	32,48	32	47,49	47
79	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	8,14	8	9,85	10
80	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	6,18	6	7,20	7

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)

Lampiran 15: Hasil Perbandingan Persediaan Sebelum dan Sesudah

Lampiran 15. Hasil Perbandingan Persediaan Sebelum dan Sesudah


No	Nama Barang	Satuan	Stok Akhir	SS	EOQ (Unit)	MS
1	Aqua Btl 1500ml	Dos	0	5	74	79
2	Aqua Btl 600ml	Dos	102	5	62	67
3	Bendera Coklat Klg	Pcs	0	8	19	27
4	Beras 55 03kg	Pak	0	10	31	41
5	Beras Bejana Mas 03kg	Pak	0	353	299	652
6	Beras Bejana Mas 05kg	Pak	283	218	495	713
7	Beras Cendana 25kg	Sak	0	17	40	57
8	Beras Kota 10kg	Pak	0	23	72	95
9	Beras Lahap Lele 25kg	Sak	0	6	26	32
10	Beras Mentik Ratu 25kg	Sak	0	6	20	27
11	Beras Nasiuduk 03kg	Pak	0	32	27	60
12	Beras Pari Anom 05kg	Pak	197	291	649	941
13	Beras Paus 25kg	Sak	0	45	101	146
14	Beras Pelikan 03kg	Pak	0	323	169	492
15	Beras Pelikan 05kg	Pak	111	211	361	572
16	Beras Putri Biru 05kg	Pak	0	98	144	242
17	Beras Putri Biru 10kg	Pak	0	13	41	54
18	Beras Sania 01kg	Pak	0	33	13	46
19	Beras Sawah Panen 25kg	Sak	0	4	13	17
20	Beras Sedap Wangi 05kg	Pak	884	201	72	272
21	Beras Sintanola 03kg	Pak	0	105	150	255
22	Carnation Besar	Pcs	0	272	1521	1793
23	Gula Dw Lama	Sak	0	126	33	160
24	Gula Ktm	Sak	0	103	29	133
25	Gula Maniskita 1kg	Kg	0	120	110	230
26	Gula Merah Besar	Kg	0	5	71	77
27	Gula Merah Kecil	Kg	0	5	61	66
28	Gula Pasir Bks 1kg	Kg	6.707	989	1277	2266
29	Gula Rmi Biru	Sak	219	64	17	82
30	Gula Rose Kuning 1kg	Kg	153	360	627	987
31	Gula Sbr	Sak	208	47	33	79
32	Indomilk Ckt Kaleng	Pcs	0	7	37	45
33	Indomilk Pth Kaleng	Pcs	0	9	56	65
34	Kanji Rose 25kg	Bal	123	217	277	494
35	Kanji Rose 500gr	Pcs	114	647	3905	4552
36	Kecap Bango Ref 220ml	Pcs	236	19	148	167
37	Kecap Sedaap Ref 225ml	Pcs	97	11	33	44
38	Mi Burung Dara Rtg	Pcs	0	176	515	691
39	Mi Doroku	Pcs	149	94	573	666
40	Mi Indomi Ayam Bawang	Pcs	95	69	472	542

No	Nama Barang	Satuan	Stok Akhir	SS	EOQ (Unit)	MS
41	Mi Indomi Rendang	Pcs	265	35	265	299
42	Mi Indomi Seblak	Pcs	143	18	56	74
43	Mi Kuda Los Lebar	Bal	100	8	62	69
44	Mi Sedaap Goreng	Pcs	643	237	2114	2351
45	Mi Sedaap Kari Special	Pcs	929	76	408	484
46	Mi Sedaap Korea Gr	Pcs	205	32	129	162
47	Mi Sedaap Soto	Pcs	314	132	746	879
48	Mi Sedaap Soto Madura	Pcs	138	8	15	23
49	Mi Telor Kuda Kecil	Pcs	355	36	107	144
50	Mi Telor Kuda Lebar	Pcs	765	105	252	357
51	Minyak Bimoli Ref 1lt	Pcs	0	11	27	39
52	Minyak Filma Ref 2lt	Pcs	0	127	130	257
53	Minyak Fitri Ref 1.8lt	Pcs	0	6	9	15
54	Minyak Fortune Ref 2lt	Pcs	0	4	8	12
55	Minyak Kita Btl 1lt	Pcs	0	101	290	392
56	Minyak Kita Ref 1lt	Pcs	885	423	776	1199
57	Minyak Kita Ref 2lt	Pcs	0	79	110	189
58	Minyak Masku Ref 1lt	Pcs	131	18	19	37
59	Minyak Mitra Ref 2lt	Pcs	0	29	71	101
60	Minyak Rose Ref 1lt	Pcs	0	187	155	342
61	Minyak Sania Ref 2lt	Pcs	0	54	49	103
62	Minyak Sovia Ref 1lt	Pcs	230	12	21	33
63	Minyak Sovia Ref 2lt	Pcs	0	34	56	90
64	Minyak Sunco Ref 1lt	Pcs	0	97	133	230
65	Minyak Sunco Ref 2lt	Pcs	4	25	81	106
66	Rinso Cair 40ml	Lsn	0	2	9	11
67	Rinso Matic Cair 1.8l	Pcs	0	3	29	32
68	Rinso Molto 195gr	Pcs	116	29	112	142
69	Rinso Molto 215gr	Pcs	0	19	100	119
70	Rinso Molto Cair 40ml	Lsn	0	7	14	21
71	Tb Rose 500gr	Pcs	1.792	2749	4076	6825
72	Terigu Cakra	Sak	143	77	175	252
73	Terigu Cakra 1kg	Pcs	364	122	512	634
74	Terigu Lm	Sak	214	80	229	309
75	Terigu Segitiga	Sak	127	73	132	205
76	Terigu Segitiga 1kg	Pcs	272	414	1033	1448
77	Terigu Segitiga 500gr	Pcs	221	333	1470	1803
78	Tk Rose 500gr	Pcs	8.570	868	2106	2974
79	Vixal 160ml	Pcs	202	18	159	177
80	Vixal 780ml	Pcs	159	6	63	69

(Sumber: Hasil Olah dari data Toko Agen Yariz Putra)


Lampiran 16: Kartu Bimbingan

Lampiran 16. Kartu Bimbingan



JURNAL BIMBINGAN TUGAS AKHIR
PRODI TEKNIK INDUSTRI
SEMESTER GENAP 2022/2023

Nama : HELDA FEBRINA
 NBI : 1911900162
 Judul Penelitian : Analisis dan Perencanaan Persediaan Kritis pada usaha Ritel penjualan Barang Dagang kebutuhan Pokok (studi kasus: Toko Agen Yarif Putra)
 Dosen Pembimbing: Dr. Ir. Muslimin Abdulrahim, M.Sc








No.	Tanggal	Materi Bimbingan	Catatan Pembimbing	Paraf Pembimbing
1.	09/3	Bab 1	memperbaiki bagian latar belakang permasalahan (1.1)	W
2.	10/3	Bab 1	memperbaiki konsep permasalahan pada bagian 1.1	W
3.	16/3	Bab 1	menjelaskan konsep permasalahan dengan metode yang tepat	W
4.	14/4	Bab 1,2	Melengkapi bab 2 dan membawa hard copy dari bab 2	W
5.	28/4	Bab 1	Menyempurnakan bab 1-3 secara dan memperluas topik penelitian kembali	W
6.	05/5	Bab 1,2,3	menyempurnakan daftar isi	W
7.	16/5	Bab 1,2,3	Acc proposal	W
8.	27/9	Bab 4	bagian awal bab 4 > menyerahkan proposal bab 1-3 & direvisi	W
9.	9/10	Bab 4	memperbaiki bab 4	W
10.	11/10	Bab 4	Dikerjakan bab 4 - 5	W
11.	29/11	Bab 4 & 5	Penyempurnaan bab 4-5	W
12.	09/12	Bab 1-5	Penyempurnaan	W
13.	06/12	Bab 1-5	Setoran by lyric/acc	W




(Sumber: Dokumen Pribadi)



Lampiran 17: Dokumentasi Bimbingan

Lampiran 17. Dokumentasi Bimbingan

BIMBINGAN PERTEMUAN	FOTO	KETERANGAN BIMBINGAN
1		Memperbaiki Latar Belakang Permasalahan (1.1)
2		Memperbaiki Konsep Permasalahan pada bagian 1.1
3		Menjelaskan konsep permasalahan dengan metode yang tepat

BIMBINGAN PERTEMUAN	FOTO	KETERANGAN BIMBINGAN
4	(Foto hilang karena hp error)	Melengkapi bab 1 dan 2 serta membawa hardcopy
5		Menyelesaikan bab 1-3 segera dan memperluas topik penelitian kembali
6		Memperbaiki daftar isi

BIMBINGAN PERTEMUAN	FOTO	KETERANGAN BIMBINGAN
7		ACC proposal
8		Bimbingan awal bab 4
9		Memperbaiki bab 4

BIMBINGAN PERTEMUAN	FOTO	KETERANGAN BIMBINGAN
10	(Foto hilang karena hp error)	Dikerjakan lanjutan bab 4-5
11		Penyempurnaan bab 4 dan 5
12		Penyempurnaan tabel

BIMBINGAN PERTEMUAN	FOTO	KETERANGAN BIMBINGAN
13		ACC laporan TA

(Sumber: Dokumen Pribadi)

Lampiran 18: Surat Ijin Penelitian dari Perusahaan

Lampiran 18. Surat Ijin Penelitian dari Perusahaan

Nomor :
Lampiran : -
Perihal : Surat Penerimaan Penelitian Tugas Akhir

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Teknik
Universitas 17 Agustus 1945 (UNTAG) Surabaya
Jalan Semolowaru No. 45 Surabaya

Berdasarkan surat Permohonan Penelitian Tugas Akhir dengan Nomor: 1677/K/FT/Akd/IX/2023, tanggal 04 September 2023 pada Toko Agen Yariz Putra Sidoarjo terhadap mahasiswanya:

Nama : Helda Febrina
NBI : 1411900162
Fakultas : Teknik
Program Studi : Teknik Industri/S1

Maka kami menerima mahasiswa tersebut di atas untuk melaksanakan Penelitian Tugas Akhir pada Toko Agen Yariz Putra Sidoarjo.

Demikian penyampaian kami, terima kasih.

Sidoarjo, 04 September 2023
Kepala Toko Agen Yariz Putra



Lampiran 19: Lembar Revisi Sidang TA

Lampiran 19. Lembar Revisi Sidang TA

UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA
 FAKULTAS TEKNIK
 PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

REVISI SIDANG TUGAS AKHIR

NAMA : HELDA FEBRINA
 NBI : 1411900162
 JUDUL : ANALISIS DAN PERENCANAAN PERSEDIAAN KRITIS PADA USAHA RITEL PENJUALAN BARANG DAGANG KEBUTUHAN POKOK (Studi Kasus: Toko Agen Yanz Putra)
 BATAS BIMBINGAN REVISI : 1 Minggu setelah Sidang

NO	URAIAN	BAB	HALAMAN
1.	Fokus penulisan pada pembahasan kritis → tanyakan kembali pada bab dengan masalah yg terkait		
2.	Metode yg digunakan untuk membuat safety stock dan rencana pemesanan → tanyakan kembali		15/12/23

Telah Direvisi,
 Dosen Penguji 1,

[Signature]
 19/12/23

Dr. Ir. Sajjyo, M.Kes., IPU, ASEAN Eng

Dosen Penguji 2,

[Signature]
 19/12

Istantyo Yuwono, ST., MM

Surabaya, 07 Desember 2023

Mengetahui
 Dosen Pembimbing/Ketua Penguji,

[Signature]

Dr. Ir. Muslimin Abdurahim, M.Sc/Siti
 Muhiamatul Khoiroh, ST., MT