



**PT LENKO SURYA PERKASA**

## Laporan Pengelompokan Produk PT. Lenko Surya Perkasa Sidoarjo Tahun 2020

Dibuat Oleh: lenkoadmin

5

Tahun 2020

### Hasil Pengelompokan Data Produk

Berikut adalah Medoid dan Hasil Pengelompokan Data Produk PT. Lenko Surya Perkasa pada Tahun 2020

### Tabel Medoid Data Produk

Karakteristik produk dapat dilihat dari karakteristik medoid tiap cluster.

Produk	Kuantitas Terjual	Jumlah Transaksi	Sisa Produk	Produk Rusak	Cluster
Flukol X-tra box	0	0	0	0	0
Rh.White cream 18 gr	31290	192377484	13183	0	1
OBH 55 ml	16617	351230543	9721	0	2
Nasa Roll	7458	14070168	9573	0	3
Roll Tanpa Kor @ 20	7458	14070168	1357	0	4

# Tabel Hasil Pengelompokan Produk

Produk yang telah dikelompokkan dapat dilihat pada tabel dibawah. Tabel telah diurutkan berdasarkan cluster.

Produk	Kuantitas Terjual	Jumlah Transaksi	Sisa Produk	Produk Rusak	Cluster
OBH Anak Straw 55 ml	527	7351933	275	0	0
IPS 102 @36	0	0	0	0	0
IPN 110 @36	75	497487	0	0	0
IPN 104 @36	75	497487	72	0	0
IPM 104 @36	3	22737	0	0	0
IPB 102 @72	0	0	0	0	0
IPB 101 @36	0	0	0	0	0
IPA 102 @72	0	0	23	0	0
Facial Travel Pack Mini	72	368488	0	0	0
IPS 110 @36	12	102000	0	0	0
Facial Travel Pack 50's	257	587861	445	0	0
Facial polos large	365	4748449	387	0	0
Dinner Napkin	0	0	0	0	0
Aloha Ecopack 56's	635	5087945	0	0	0
Salicyl genesis 60 gr@ 18 ls	140	582631	19	0	0
Salicyl Cool n Fresh	55	229343	0	0	0
Salicyl Non Mentol 90 gr	0	0	0	0	0
Salicyl Non Mentol 60 gr	2194	10284996	2214	0	0
Salicyl Mentol 90 gr @ 6 ls	0	0	0	0	0
Facial polos small	240	1575241	749	0	0
IPB 103	0	0	2	0	0
Martell lembaran 1 kg	380	6696348	358	0	0
Monalisa Jumbo	432	11025603	497	0	0
IPA 105	0	0	0	0	0
IPA 110	0	0	0	0	0
IPA 103	0	0	0	0	0
IPA 111	0	0	0	0	0
IPA 108	0	0	0	0	0
Minyak Telon Nellco 30 ml	0	0	0	0	0
Minyak Telon Nellco 60 ml	0	0	0	0	0
Mkp Nellco 30 ml	0	0	0	0	0

Produk	Kuantitas Terjual	Jumlah Transaksi	Sisa Produk	Produk Rusak	Cluster
Martell lembaran 1/2 kg	960	9594324	119	0	0
Mkp Nellco 60 ml	0	0	0	0	0
Sunbrite sabut cuci	5	9792	0	0	0
Roll Tanpa Kor Polos @ 10	123	1288645	37	0	0
PHB 54	201	605214	0	0	0
Nasa Napkin e-xtra 30's	0	0	0	0	0
Monalisa Special 8	0	0	0	0	0
Monalisa Plus 6	0	0	0	0	0
Monalisa Plus 12	0	0	0	0	0
Monalisa Maternity	226	2617938	162	0	0
Sunbrite Spon	0	0	0	0	0
Rod Powder Nat 100 gr	0	0	1	0	0
IPS 104	0	0	0	0	0
Rod Powder 100 gr ( 1C=144	1	9897	1	0	0
OBH Madu 100 ml	616	14465056	286	0	0
OBH Spc Jahe 100 ml	522	12301670	0	0	0
O B H Berdahak 55 ml	488	4294390	71	0	0
OBH Berdahak 100 ml	346	4172970	84	0	0
Nellcoplus 55 ml	485	6105267	0	0	0
Nellcoplus 100 ml	302	5242003	7	0	0
Minyak Telon 60 ml	0	0	0	0	0
Minyak Telon 30 ml	0	0	0	0	0
Rod Powder Nat 60 gr	0	0	6	0	0
Minyak kayu putih 60 ml	0	0	0	0	0
Kalk tab 30'	630	6283276	348	0	0
Flukol X-tra box	0	0	0	0	0
Dermol	180	579394	12	0	0
Dexanel	52	183000	0	0	0
Lauramox	460	1839000	370	0	0
OBH Anak Orange 100 ml	36	590409	35	0	0
OBH Anak Orange 55 ml	484	6769162	355	0	0
OBH Anak Straw 100 ml	243	4205149	25	0	0
Minyak kayu putih 30 ml	0	0	0	0	0
OBH Madu 55 ml	730	12253498	648	0	0
OBH Jahe 55 ml	629	10535551	569	0	0
OBH 30 ml	0	0	0	0	0
Rod Powder 60 gr	19	152017	0	0	0

Produk	Kuantitas Terjual	Jumlah Transaksi	Sisa Produk	Produk Rusak	Cluster
Rod Lotion 60 ml	51	478998	4	0	0
Rod Lotion 100 ml	0	0	0	0	0
Rh. Minyak Angin Putih roll on	0	0	0	0	0
Rh. Aromatherapy	48	447521	7	0	0
Rh.Balsem Sereh 15 gr	0	0	0	0	0
Rh.Classic 18 gr (kaca)	0	0	21	0	0
Rh.Classic 15 gr	0	0	0	0	0
Rh. Minyak Gosok 60 ml	0	0	0	0	0
Rh. Inhaler	342	2641718	3	0	0
Rh. Minyak Gosok 30 ml	0	0	0	0	0
Rh. Green balm I	148	1042691	638	0	0
OBH sachet 7.5 ml 25'	0	0	1420	0	0
OBH Anak Sachet	0	0	0	0	0
OBH anak 55 ml	42	558010	0	0	0
OBH anak 30 ml	0	0	0	0	0
OBH anak 100 ml	0	0	0	0	0
Rh.White cream 18 gr	31290	192377484	13183	0	1
OBH 100 ml	13258	387990169	8801	0	2
OBH 55 ml	16617	351230543	9721	0	2
Nasa Roll	7458	14070168	9573	0	3
Nasa Napkin	6129	12627277	0	0	4
Roll Tanpa Kor @ 20	7458	14070168	1357	0	4
Salicyl menthol 60 gr@ 18 ls	5108	23962677	2612	0	4

# Visualisasi Silhouette Score Data Produk

Silhouette Score :  
0.871261326459777

