

Laporan Pengelompokan Produk PT. Lenko Surya Perkasa Sidoarjo Tahun 2018

Dibuat Oleh: ara

5

Tahun 2018

Hasil Pengelompokan Data Produk

Berikut adalah Medoid dan Hasil Pengelompokan Data Produk PT. Lenko Surya Perkasa pada Tahun 2018

Tabel Medoid Data Produk

Karakteristik produk dapat dilihat dari karakteristik medoid tiap cluster.

Produk	Kuantitas Terjual	Jumlah Transaksi	Sisa Produk	Produk Rusak	Cluster
Rod Powder 100 gr (1C=14	4 140	1246459	248	14	0
Rh.White cream 18 gr	68856	382755522	38209	157	1
OBH Anak Sachet	30	33858	1509	1410	2
OBH 100 ml	21532	544148558	10763	10	3
Nasa Napkin	126082	258288134	26506	190	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	1217	14801720	621	10	0
IPS 102 @36	114	836916	144	0	0
IPN 110 @36	511	3362661	288	36	0
IPN 104 @36	593	3920279	324	0	0
IPM 104 @36	0	0	3	17	0
IPB 102 @72	1636	6756704	1368	0	0
IPB 101 @36	0	0	0	0	0
IPA 102 @72	1885	7821922	813	35	0
Facial Travel Pack Mini	811	4209611	498	5	0
IPS 110 @36	678	5018089	396	32	0
Facial Travel Pack 50's	2202	4496736	2124	0	0
Facial polos large	263	3406837	125	17	0
Dinner Napkin	0	0	5	0	0
Aloha Ecopack 56's	4073	33365078	1424	38	0
Salicyl genesis 60 gr@ 18 ls	306	1160274	216	9	0
Salycil Cool n Fresh	23	87876	9	33	0
Salycil Non Mentol 90 gr	3	15115	0	42	0
Salycil Non Mentol 60 gr	3275	13711345	1072	38	0
Salycil Mentol 90 gr @ 6 ls	9	45344	0	0	0
Facial polos small	0	0	0	0	0
Martell lembaran 1 kg	1720	30355234	470	0	0
Martell lembaran 1/2 kg	782	6331222	595	19	0
Monalisa Jumbo	271	7010019	143	0	0
IPA 105	271	1994667	89	67	0
IPA 110	0	0	0	0	0
IPA 103	0	0	0	54	0
IPA 111	0	0	1	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	71	0

Produk	Kuantitas Terjual	Jumlah Transaksi	Sisa Produk	Produk Rusak	Cluster
Mkp Nellco 60 ml	0	0	0	4	0
Sunbrite Spon	48	143180	3	0	0
Sunbrite sabut cuci	432	741123	0	0	0
Roll Tanpa Kor Polos @ 10	0	0	0	0	0
Roll Tanpa Kor @ 20	15433	156553660	6027	0	0
PHB 54	5989	17554454	4352	23	0
Nasa Napkin e-xtra 30's	1	1451	103	59	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	147	1709283	194	0	0
IPB 103	0	0	0	0	0
Rod Powder Nat 100 gr	57	415336	38	77	0
Salicyl menthol 60 gr@ 18 ls	3401	14342948	1578	30	0
Rod Powder 100 gr (1C=144	140	1246459	248	14	0
OBH Madu 100 ml	514	10203621	527	146	0
OBH Spc Jahe 100 ml	555	10966966	476	85	0
O B H Berdahak 55 ml	489	3728328	330	112	0
OBH Berdahak 100 ml	324	3326533	0	123	0
Nellcoplus 55 ml	462	4998249	429	3	0
Nellcoplus 100 ml	310	4675349	330	79	0
Minyak Telon 60 ml	0	0	0	0	0
Minyak Telon 30 ml	0	0	0	0	0
Minyak kayu putih 60 ml	0	0	0	0	0
Minyak kayu putih 30 ml	0	0	0	0	0
Kalk tab 30'	968	8807978	576	12	0
Dermol	4	11774	599	0	0
Dexanel	390	1365000	433	3	0
Lauramox	20	85000	0	60	0
OBH Anak Orange 100 ml	43	643364	0	237	0
OBH Anak Orange 55 ml	947	11488466	582	8	0
OBH Anak Straw 100 ml	104	1548301	59	153	0
OBH Jahe 55 ml	686	9722259	383	54	0
Rod Powder Nat 60 gr	62	345454	20	61	0
OBH Madu 55 ml	734	10489636	490	64	0
Rh. Minyak Gosok 60 ml	0	0	0	0	0
Rod Powder 60 gr	110	739913	0	25	0

Produk	Kuantitas Terjual	Jumlah Transaksi	Sisa Produk	Produk Rusak	Cluster
Rod Lotion 60 ml	0	0	0	13	0
Rod Lotion 100 ml	0	0	0	0	0
Rh. Minyak Angin Putih roll on	17	147020	0	49	0
Rh. Aromatherapy	0	0	0	24	0
Rh.Balsem Sereh 15 gr	0	0	0	0	0
Rh.Classic 18 gr (kaca)	0	0	0	76	0
Rh.Classic 15 gr	0	0	0	19	0
OBH 30 ml	0	0	0	22	0
Rh. Minyak Gosok 30 ml	0	0	0	0	0
IPS 104	0	0	0	77	0
Rh. Green balm I	186	1212345	0	8	0
OBH sachet 7.5 ml 25'	1425	1494387	1092	43	0
OBH anak 55 ml	244	2995676	279	241	0
OBH anak 30 ml	0	0	0	9	0
OBH anak 100 ml	19	268628	3	301	0
Rh. Inhaler	388	2708217	318	6	0
Nasa Roll	58397	104679667	24507	207	1
Rh.White cream 18 gr	68856	382755522	38209	157	1
Flukol X-tra box	0	0	0	1400	2
OBH Anak Sachet	30	33858	1509	1410	2
OBH 55 ml	24894	454319008	10746	9	3
OBH 100 ml	21532	544148558	10763	10	3
Nasa Napkin	126082	258288134	26506	190	4

Visualisasi Silhouette Score Data Produk

Silhouette Score : 0.9074963646172796

