

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI.....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN HAK CIPTA.....	vi
 Kata Pengantar.....	 vii
Abstrak	viii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Tabel.....	xi
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Permasalahan.....	3
1.3. Maksud dan Tujuan.....	3
1.4. Metode Penelitian	4
A. Observasi	4
B. Wawancara.....	4
C. Studi Pustaka.....	4
1.5. Ruang Lingkup.....	4
1.6. Hipotesis	5
 BAB II LANDASAN TEORI	 6
2.1. Tinjauan Pustaka.....	6
2.1.1. Pengertian Data Mining.....	6
2.1.2. Pengujian Implementasi Data Mining	7
2.1.3. Pengelompokan Data Mining	9
2.1.4. Algoritma Apriori.....	12
2.1.5. Software Rapidminer	15
2.2. Penelitian Terkait.....	15
2.3. Tinjauan Organisasi	15
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 19
3.1. Tahapan Penelitian.....	19
3.2. Instrumen Penelitian	20
3.3. Metode Pengumpulan Data, Populasi dan Sample Penelitian	20
3.3.1. Metode Pengumpulan Data.....	20
3.3.2. , Populasi dan Sample Penelitian.....	21
3.4. Metode Analisis Data.....	22
3.4.1. Contoh Hasil Pembahasan	24
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	 25
4.1. Analisa Permasalahan pada PMB Sri Helmi Y.H.....	25
4.2. Daftar Merk Item Vitamin	28

4.2.1 Pembuatan Format Tabular.....	39
4.2.2 Tahapan Penelitian.....	50
BAB V PENUTUP	59
5.1. Kesimpulan.....	59
5.2. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....	61
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	63
LEMBAR KOSNULTASI BIMBINGAN	64
SURAT KETERANGAN RISET	



DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1	Proses Knowledge Discovery In Database	7
Gambar II.2	Struktur Organisasi	20
Gambar III.1	Tahapan Penelitian	21
Gambar IV.1	Format Tabular Pada Ms.Excel	51
Gambar IV.2	Hasil Itemset 1 Menggunakan Rapidminer	53
Gambar IV.3	Hasil Kombinasi 2 Itemset Menggunakan Rapidminer	55
Gambar IV.4	Hasil Confidence Menggunakan Rapidminer	57
Gambar IV.5	Hasil Aturan Asosiasi Final Menggunakan Rapidminer	58
Gambar IV.6	Association Rules	58



DAFTAR TABEL

Tabel IV.1. Daftar Merk Vitamin	30
Tabel IV.2. Pola Transaksi Penjualan Vitamin Pada Bulan Juli-Desember 2018.	31
Tabel IV.3. Format Tabular	41
Tabel IV.4. Support Dari Setiap Itemset.....	53
Tabel IV.5. Support Kombinasi 2 Itemset	55
Tabel IV.6. Support Kombinasi 3 Itemset	56
Tabel IV.7. Hasil Pola Frekuensi Tinggi Yang Memenuhi Syarat	56
Tabel IV.8. Hasil asosiasi.....	57
Tabel IV.9. Aturan Asosiasi Final.....	58

