

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, Nurul, dkk. (2017). Implementasi Data Mining Penjualan Sabun dengan Menggunakan Metode Apriori (Studi Kasus PT : Unilever). Medan. *Majalah Ilmiah INTI*. vol.12, no.2. 219-233.
- A.F. Hadi. (2017). Analisa Data Mining Untuk Menentukan Variabel – Variabel Yang Mempengaruhi Kelayakan Kredit Kepemilikan Rumah Menggunakan Teknik Klarifikasi, *KomTekInfo*, vol.4, no.1. 108-115.
- Barakbah, Ali Ridho, S. K. P., Karlita, Tita, S.Kom., M. K., & Ahsan, Ahmad Syauqi, S. K. (2012). *Logika dan Algoritma* (Issue tahun 2013). PENS.
- Budiyasari, V. N., Studi, P., Informatika, T., Teknik, F., Nusantara, U., & Kediri, P. (2017). Implementasi Data Mining Pada Penjualan kacamata Dengan Menggunakan Algoritma Apriori. *Indonesian Journal on Computer and Information Technology*, 2(2), 31–39.
- Han, J., & Kamber, M. (2006). *Data Mining Concept and Technique*. Morgan Kauffman.
- Kusumo, D. S., Bijaksana, M. A., & Darmantoro, D. (2016). Data Mining Dengan Algoritma Apriori Pada Rdbms Oracle. *TEKTRIKA - Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Telekomunikasi, Kendali, Komputer, Elektrik, Dan Elektronika*, 8(1), 1–5. <https://doi.org/10.25124/tektrika.v8i1.215>
- Mulya, D. P. (2019). Analisa Dan Implementasi Association Rule Dengan Algoritma Fp-Growth. *Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 1(1), 1–11.
- Nofriansyah, D., & Nurchayo, G. W. (2015). Algoritma Data Mining dan Pengujiannya. *Andi Offset*, 2, 1–140.
- Saefudin, S., & DN, S. (2019). Penerapan Data Mining Dengan Metode Algoritma Apriori Untuk Menentukan Pola Pembelian Ikan. *JSiI (Jurnal Sistem Informasi)*, 6(2), 36. <https://doi.org/10.30656/jsii.v6i2.1587>
- Sikumbang, E. D. (2018). Penerapan Data Mining Penjualan Sepatu Menggunakan Metode Algoritma Apriori. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI (JTK)*, Vol 4, No.(September), 1–4.
- Sophia, D., & Banowosari, L. Y. (2017). Implementasi Metode Aturan Asosiasi Menggunakan Algoritma Apriori Pada Data Transaksi Penjualan Di Waroeng Spesial Sambal. *Jurnal Informatika Dan Komputer*, 22(1), 44–56.

LAMPIRAN

1. Data Transaksi Penjualan

Data Transaksi Penjualan Alat dan Bahan Bangunan Pada Toko Sakha Bangunan
Periode Desember 2020 sampai Mei 2021

No	Tanggal	Nama Barang	Jumlah Terjual
1		Papan VSB	20
		Tepung	3
		Sekrup	2
		Kuas 4"	2
		Cat Avian	4
		Batubata	500
		Cat Permata	5
		Seng	18
		Lem Rakol	1
		Martil	1
2	1 Desember 2020	Sekrup b ringan	20
		Furing Jumbo	10
		Sekrup Seng	13
		Holo 4 x 4	10
		Semen Putih	5
		Profil C2	5
		Siku Drop	9
		Siku Dalam	7
		Seng	8
3		Furing Jumbo	30
		Tepung	20
		Snail 520l	1
		Tiner	13
		Papan VSB	50
		Reng Amplus	5
		Packing	3
		Semen Putih	10
		Bak Kuas	4
		Kuas Rol	4
		Paku	4
Seng	15		
4		Furing Kecil	30

5	Cat Permata	10
	Profil C2	1
	Tiner	1
	Kuas 2"	3
	Profil Monas	20
	Kertas Pasir	3
	keramik 40x40	17
	Granite	10
	Keramik Dinding	20
	Keramik k Mandi	19
	Pipa Listrik	4
	Tepung	7
	Kasa	20
	Akustik Jayaboard	30
	Aplus	13
	Tiner	3
	Kanal Muraic75 75	5
	Kater	19
	Bambu	35
	Skapolding	50
	Snail 1,050 L	1
	Lem Rakol	2
	Papan VSB	78
	Furing Jumbo	37
	Tepung	31
	Sambungan	5
	Packing	1
	Cat Dulux Aqua Shield	7
	Cat Nodrop	8
	Sekrup 2"	4
	Kuas 4"	20
	Kertas	3
	Sikat Kawat	4
Reng Amplus	3	
Sika	20	
Tiner	11	
Dempul rj	10	
Be glass white	3	

6	Sika	5
	Paku	19
	Indo	7
	Dome	8
	Reng Amplus	9
	Panel Merak	9
	Semen	10
	Pasir	5
	Profil	19
	Kanal	3
	Papan VSB	50
	Furing Jumbo	30
	Packing	3
	Holo 4 x 4	12
	Akustik Jayaboard	300
	Fuji	5
	Tekuk	5
	Jaya Akustik	31
	Sekrup 2"	5
	Paku GRC	26
	Profil Purchase	38
	keramik 40x40	7
	Bambu	1
	Closet Duduk	19
	Pintu PVC	17
	7	Papan VSB
Furing Jumbo		18
Tepung		17
Cat Putih		3
Kasa		9
Sekrup		4
Ramset		1
Kuas 4"		5
Siku Drop		8
Holo 4 x 4		22
Akustik Jayaboard		30
Benang		3
Tepung GYP		8

		Batubata	500
		Semen	20
8	2 Desember 2020	Papan VSB	19
		Furing Jumbo	10
		Tepung	20
		Cat Putih	5
		Profil PVC	5
		Sambungan	10
		Packing	5
		Holo 4 x 4	20
		LIS 308	10
		Panel	10
		Kertas Pasir	12
		Benang	5
		Isolasi	4
		Kabel NYA 1,5 mm Hitam	18
		Indo	10
		Panel Kecil	5
		Profil Teratai	25
		Kanal Muraic 75 75	35
		Skapolding	50
		Lem Silicon	6
		Tekuk	2
		Dempul rj	15
		Tutup Pipa	15
9		Siku Drop	10
		Siku Dalam	4
		Pintu PVC	10
		Pipa Listrik	1
		Panel Merak	1
		Panel Bunga	7
		Isolasi	8
		Kabel NYA 1,5 mm Hitam	9
		Sekrap GYP	4
		10	
Furing Jumbo	10		
PVC an 8035-5	2		
Akustik Jayaboard	4		

		Paku Beton	6		
		Biding Polos	30		
		Jaya Akustik	13		
		Tutup Pipa	3		
		Profil Purchase	5		
		Granite	19		
		Radar	7		
		Pipa Listrik	8		
		Dome	4		
		Profil 69-K	43		
		Kertas	3		
		Seng	32		
		Profil PVC	10		
...		
...		
995	12 Mei 2021	Pasir	5		
		Kerikil	4		
		Semen Putih	6		
		Semen	10		
		Kayu	5		
		Triplek	20		
		Tangga	2		
		Papan VSB	13		
		Furing Jumbo	6		
		Tepung	2		
		Cat Putih	15		
		Kasa	7		
		Sekrup	10		
		Ramset	10		
		Kuas 4"	1		
		PVC Ad-807	5		
		PVC an 8035-5	10		
		996		Papan VSB	20
				Furing Jumbo	3
				Tepung	1
Cat Putih	8				
Kasa	1				
		Sekrup	2		

		Ramset	1
		Kuas 4"	3
		PVC Ad-807	3
		PVC an 8035-5	15
		Sambungan	3
		Profil PVC	25
997		Skapolding	30
998		Furing Kecil	10
999		Ramset	1
		Knauf	3
1000		Tepung	12
		Kayu	11
		Dynabolt	3
		Sambungan	10



2. Daftar Riwayat Hidup

CURRICULUM VITAE



Nama : Siti Nurhaliza Sofyan
NIM : 0701173208
Tempat, Tanggal Lahir : Pangkalan Berandan, 1 Mei 1999
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jalan Garu 3, Gg. Tiga No.27B, Kec. Medan
Amplas, Kota Medan, Sumatera Utara
Agama : Islam
Status Menikah : Menikah
Nama Orang Tua
Ayah : Sofyan Yakub
Ibu : Risda Simarmata
Email : sitinurhalizas102@gmail.com

PENDIDIKAN FORMAL

SD : SDN 054939 Babalan, Langkat, 2005-2011
SMP : SMP N 2 Babalan, Langkat, 2011-2014
SMK : SMK Swasta Taruna Tekno Nusantara, 2014-2017
Perguruan Tinggi : UIN Sumatera Utara 2017-2022

3. Kartu Bimbingan Skripsi

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI
Semester Gasal/Genap Tahun Akademik

Nama	: Siti Nurhaliza Suryan	Pembimbing I	: Abdul Halim Hasugian, M.Kom
NIM	: 0701173208	Pembimbing II	: Muhammad Siddik Hasugian, M.Kom
Prog. Studi	: Ilmu Komputer	SK Pembimbing	:
Judul Skripsi :			
Implementasi Data Mining Dalam Menganalisa Pola Penjualan Alat dan Bahan Bangunan Menggunakan Metode Algoritma Apriori			

P E R T	PEMBIMBING I			PEMBIMBING II		
	Tgl.	Materi Bimbingan	Tanda Tangan	Tgl.	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
I	13/ Agustus 2021	- Daftar Isi - Keterangan penulisan Algoritma		30/ Juli 2021	- Latar Belakang - Materi Bab 2 Algoritma Apriori	
II	31/ Agustus 2021	- Bahasa Pemrograman		13/ Agustus 2021	- Perbaikan database - Perubahan UML/ Flowchart	
III	6/ September 2021	- Revisi keseluruhan - Apc Bab 1- Bab 3		30/ Januari 2021	- Melampirkan data - write penelitian - Apc Bab 1-3	
IV	23/ Februari 2022	Penambahan tulis terkait Ilmu Komputer		18/ Februari 2022	- Clearing data - Menambahkan data transaksi pada BBS	
V	29/ Februari 2022	Perbaikan spasi pada Paragraf		23/ Februari 2022	- Perbaikan Rumus database - Pengujian minimum Support & minimum Confidence	

VI	4/ Maret 2022	Perubahan bahasa Remrograman	3	5/ Maret 2022	Perubahan bahasa Remrograman	7
VII	7/ Maret 2022	Bimbingan Program	3	7/ Maret 2022	Bimbingan program	1
VIII	8/ Maret 2022	ACC sidang Monaqasyah	3	8/ Maret 2022	ACC sidang Monaqasyah	1
IX						
X						

Medan, 10 Maret 2022.

An. Dekan

Ketua Jurusan/Program Studi

ILMU KOMPUTER

DEA ZURIA, S.Kom., M.Kom

NIP. 198516642015031006

Catatan: Pada saat bimbingan, kartu ini harus diisi dan ditandatangani oleh pembimbing