

PPDAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Contoh Pohon Keputusan untuk Mengklasifikasikan Pembelian Komputer	19
3.1 Diagram CART	29
3.2 Pohon Keputusan Sementara	37
3.3 Pohon Keputusan Optimum	38
3.4 Pohon Klasifikasi Optimum dari Contoh Kasus	39
4.1 Pohon Klasifikasi Optimum	70



Yuni Melawati, 2013

Klasifikasi Keputusan Nasabah Dalam Pengambilan Kredit Menggunakan Model Regresi Logistik Biner Dan Metode Classification And Regression Trees (CART) (Studi Kasus pada Nasabah bank bjb Cabang Utama Bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Faktor-faktor Keputusan Nasabah dalam Mengambil Kredit	41
4.2 Keputusan Pengambilan Kredit	44
4.3 Case Proceasing Summary <i>Crosstab</i>	44
4.4 Keputusan Pengambilan Kredit * Jenis Kelamin Crosstabulation	46
4.5 Keputusan Pengambilan Kredit * Usia Crosstabulation	47
4.6 Keputusan Pengambilan Kredit * Pendidikan Crosstabulation ...	48
4.7 Keputusan Pengambilan Kredit * Pekerjaan Crosstabulation	49
4.8 Keputusan Pengambilan Kredit * Pendapatan Crosstabulation ..	50
4.9 Keputusan Pengambilan Kredit * Banyak Tanggungan Crosstabulation	51
4.10 Keputusan Pengambilan Kredit * Kualitas Pelayanan Crosstabulation	52
4.11 Keputusan Pengambilan Kredit * Persyaratan Kredit Crosstabulation	53
4.12 Keputusan Pengambilan Kredit * Informasi Kredit Crosstabulation	54
4.13 Keputusan Pengambilan Kredit * Tingkat Suku Bunga Crosstabulation	55
4.14 Keputusan Pengambilan Kredit * Jaminan Crosstabulation	56
4.15 Keputusan Pengambilan Kredit * Lokasi Bank Crosstabulation	57
4.16 Keputusan Pengambilan Kredit * Prosedur Kredit Crosstabulation	58
4.17 Case Processing Summary Regresi Logistik Biner	59
4.18 Dependent Variable Encoding	59
4.19 Iteration History	60
4.20 Variables in the Equation	61
4.21 Classification Table Regresi Logistik Biner	69
4.22 Classification Table CART	71

Yuni Melawati, 2013

Klasifikasi Keputusan Nasabah Dalam Pengambilan Kredit Menggunakan Model Regresi Logistik Biner Dan Metode Classification And Regression Trees (CART) (Studi Kasus pada Nasabah bank bjb Cabang Utama Bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMAKASIH	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
BAB II KAJIAN PUSTAKA	4
2.1 Definisi Bank	4
2.2 Kredit Bank	5
2.3 Arti dan Jenis Data	5
a. Arti Data	5
b. Jenis Data	6
1. Data Kualitatif	6
2. Data kuantitatif	6
2.4 Jenis Skala Pengukuran	6
1. Skala Nominal	6
2. Skala Ordinal	7
3. Skala Interval	7
4. Skala Rasio	8
2.5 Teknik dan Pengumpulan Data	10
1. Angket (<i>Questionnaire</i>)	10
2. Wawancara	10
3. Pengamatan (<i>Observation</i>)	11
4. Tes (<i>test</i>)	11
5. Dokumentasi	11

Yuni Melawati, 2013

Klasifikasi Keputusan Nasabah Dalam Pengambilan Kredit Menggunakan Model Regresi Logistik Biner Dan Metode Classification And Regression Trees (CART) (Studi Kasus pada Nasabah bank bjb Cabang Utama Bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

2.6 Populasi dan Sampel	11
2.6.1 Penentuan Ukuran Sampel	12
2.6.2 Teknik Sampling	12
2.7 Regresi Logistik	15
2.7.1 Asumsi Regresi Logistik	15
2.7.2 Jenis-jenis Regresi Logistik	16
2.8 <i>Classification and Regression Trees</i>	16
2.8.1 <i>Data Mining</i>	16
2.8.2 Klasifikasi	17
2.8.3 <i>Decision Tree</i> (Pohon Keputusan)	18
2.8.4 <i>Binary Recursive Partitioning</i>	20
BAB III REGRESI LOGISTIK BINER DAN	
<i>CLASSIFICATION AND REGRESSION TREES (CART)</i>	21
3.1 Regresi Logistik Biner	21
3.2 Penaksiran Parameter	23
3.3 Uji Signifikansi Parameter	26
3.4 <i>Classification and Regression Trees (CART)</i>	28
3.5 Langkah-langkah Algoritma Pohon Klasifikasi CART	30
1. Pemilihan Pemilah	31
2. Penentuan Simpul Terminal	32
3. Penandaan Label Kelas	32
4. Penentuan Pohon Klasifikasi Optimal	32
3.6 Contoh Kasus Pembentukan Pohon Keputusan dengan	
Algoritma CART	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	40
4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian.....	40
4.2 Variabel Penelitian	41
4.3 Penentuan Ukuran Sampel Kuesioner Penelitian	43
4.4 Penyebaran Angket (<i>Questionnaire</i>) Penelitian	43
4.5 Pengolahan Data	43
4.5.1 Deskripsi Karakteristik Keputusan Nasabah dalam	
Mengambil Kredit	43
4.5.2 Model Regresi Logistik Biner	59
4.5.3 Metode <i>Classification and Regression Trees (CART)</i> ...	70
4.5.4 Perbandingan Ketepatan Klasifikasi	71

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	72
5.1 Kesimpulan	72
5.2 Saran	72
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	76
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	118



Yuni Melawati, 2013

Klasifikasi Keputusan Nasabah Dalam Pengambilan Kredit Menggunakan Model Regresi Logistik Biner Dan Metode Classification And Regression Trees (CART) (Studi Kasus pada Nasabah bank bjb Cabang Utama Bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu