DAFTAR ISI

Halaman

SAMPUL DEPAN ..... **i**
SAMPUL DALAM ..... **ii**
LEMBAR PERSYARATAN GELAR ..... **iii**
LEMBAR PENGESAHAN ..... **iv**
LEMBAR PERSETUJUAN ..... **v**
PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS ..... **vi**
KATA PENGANTAR ..... **vii**
SUMMARY ..... **viii**
RINGKASAN ..... **x**
ABSTRACT ..... **xii**
ABSTRAK ..... **xiii**
DAFTAR ISI ..... **xiv**
DAFTAR TABEL ..... **xvi**
DAFTAR GAMBAR ..... **xvii**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xviii**
DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH ..... **xix**
BAB I PENDAHULUAN
1.1 Latar Belakang dan Identifikasi Masalah 1
1.2 Kajian Masalah 5
1.3 Batasan dan Rumusan Masalah 9
1.4 Tujuan Penelitian 9
1.4.1 Tujuan Umum 9
1.4.2 Tujuan Khusus 9
1.5 Manfaat Penelitian 10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA
2.1 Analisis Diskriminan 11
2.2 *Naïve Bayes* 13
2.3 Klasifikasi 16
2.4 Fertilitas 18
2.5 Preferensi Fertilitas 20
2.6 Faktor yang Mempengaruhi Preferensi Fertilitas 26
2.7 Penelitian Terdahulu 27
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian 39
BAB IV METODE PENELITIAN
4.1 Jenis Penelitian 41
4.2 Rancang Bangun Penelitian 41

4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian 41
4.4 Sampel.....42
4.5 Besar Sampel dan Pemilihan Sampel.....42
4.6 Kerangka Operasional.....44
4.7 Variabel Penelitian, Definisi Operasional dan Cara Pengukuran Variabel.....45
4.8 Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data.....48
4.9 Pengolahan dan Analisis Data.....48
4.10 Diagram Alir Analisis Diskriminan dan *Naive Bayes*.....50
BAB V HASIL PENELITIAN
5.1 Gambaran Preferensi Fertilitas pada Wanita Kawin Usia Subur dan Faktor yang Mempengaruhinya di Provinsi jawa Timur.....52
5.1.1 Gambaran Preferensi Fertilitas pada Wanita Kawin Usia Subur di Provinsi Jawa Timur.....52
5.1.2 Gambaran Faktor yang Mempengaruhi Preferensi Fertilitas pada Wanita Kawin Usia Subur di Provinsi Jawa Timur.....53
5.2 Uji Asumsi 59
5.3 Analisis Kasus Preferensi Fertilitas menggunakan Analisis Diskriminan dan *Naïve Bayes*.....60
5.3.1 Analisis Diskriminan.....61
5.3.2 *Naïve Bayes*.....65
5.4 Perbandingan Ketepatan Klasifikasi Analisis Diskriminan dan *Naïve Bayes* .69
BAB VI PEMBAHASAN
6.1 Gambaran Preferensi Fertilitas pada Wanita Kawin Usia Subur dan Faktor yang Mempengaruhinya di Provinsi jawa Timur.....71
6.2 Klasifikasi Preferensi Fertilitas dengan Analisis Diskriminan 75
6.3 Klasifikasi Preferensi Fertilitas dengan *Naïve Bayes* 78
6.4 Perbandingan Klasifikasi Preferensi Fertilitas pada Analisis Diskriminan dan *Naïve Bayes*.....80
6.5 Saran dari Peneliti untuk BKKBN terkait Karakteristik WUS 82
6.5 Keterbatasan Penelitian.....84
BAB VII PENUTUP
7.1 Kesimpulan 86
7.2 Saran 88
DAFTAR PUSTAKA 89
LAMPIRAN 93

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
Tabel 2.1	*Confusion Matrix*	17
Tabel 2.2	Perbedaan Performa Akurasi	18
Tabel 2.3	Penelitian Terdahulu	27
Tabel 4.1	Variabel, Definisi Operasional dan Cara Pengukuran	45
Tabel 5.1	Preferensi Fertilitas pada Wanita Kawin Usia Subur berdasarkan analisis deskriptif di Provinsi Jawa Timur	52
Tabel 5.2	Distribusi Preferensi Fertilitas berdasarkan Variabel Independen di Provinsi Jawa Timu	53
Tabel 5.3	Uji Asumsi Normal Multivariat	59
Tabel 5.4	Variabel yang Digunakan dalam Analisis Diskriminan	61
Tabel 5.5	Hasil Koefisien Diskriminan	62
Tabel 5.6	Tabel *predicted original*	64
Tabel 5.7	Variabel yang Digunakan dalam *Naive Bayes*	65
Tabel 5.8	Nilai Probabilitas Variabel X terhadap Y	66
Tabel 5.9	Tabel *predicted original Naïve Bayes*	68
Tabel 5.10	Tabel Perbandingan nilai akurasi	69

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1	Contoh Struktur *Naive Bayes*	16
Gambar 2.2	Faktor yang Mempengaruhi Fertilitas Bongaarts (1978)	19
Gambar 2.3	Skema Ajzen dan Jane (2013)	23
Gambar 3.1	Kerangka Konseptual	33
Gambar 4.1	Pengambilan Sampel	43
Gambar 4.2	Kerangka Operasional Penelitian	44
Gambar 4.3	Diagram Alir Analisis Diskriminan	50
Gambar 4.4	Diagram Alis *Naive Bayes*	51

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Statistika Deskriptif	92
2.	Uji Asumsi Normal Multivariat	93
3.	Uji Asumsi Homogenitas	94
4.	*Script* R Analisis Diskriminan	95
5.	*Script* R *Naive Bayes*	96
6.	*Output* R Analisis Diskriminan	98
7.	*Output* R *Naive Bayes*	104
8.	Sertifikasi Kaji Etik	112

DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH

Daftar Arti Lambang

Exp	=	*Exponen*
-	=	Sampai dengan
≥	=	Lebih dari sama dengan
/	=	Garis miring, atau (menyatakan makna yang sama)
<	=	Kurang dari
>	=	Lebih dari

Daftar Singkatan

SDKI	=	Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia
WUS	=	Wanita Usia Subur
DHS	=	*Demographic Health Survei*
TFR	=	*Total Fertility Rate*
RPJMN	=	Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional
BKKBN	=	Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional
SD	=	Sekolah Dasar
SLTA	=	Sekolah Lanjutan Tingkat Atas