

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

ABSTRAK **iv**

KATA PENGANTAR **vi**

DAFTAR ISI **ix**

DAFTAR GAMBAR **xi**

DAFTAR TABEL **xii**

I PENDAHULUAN **1**

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Rumusan Masalah 2

1.3 Tujuan Penelitian 3

1.4 Batasan Masalah 3

1.5 Metode Penelitian 3

II TINJAUAN PUSTAKA **5**

2.1 Kanker Ovarium 5

2.2 *Artificial Intelligence* 7

2.2.1 Sistem Pakar 8

2.3 Probabilitas dan Statistik 9

2.3.1 Statistik 9

2.3.2 Probabilitas 10

| | |
|--|-----------|
| III PERANCANGAN SISTEM | 12 |
| 3.1 Alur Sistem Perencanaan | 12 |
| 3.2 Ilustrasi Data | 12 |
| 3.3 Pembobotan Data | 13 |
| 3.4 Pengolahan Data | 14 |
| 3.4.1 Input Dataset | 15 |
| 3.4.2 Perhitungan Skor Pada Setiap Fitur | 16 |
| 3.4.3 Normalisasi Data | 17 |
| 3.4.4 Perhitungan Skor Pada Setiap Responden | 18 |
| 3.4.5 <i>Thresholding</i> | 19 |
| 3.4.6 Menghitung Akurasi | 21 |
| 3.5 Pengujian Hasil | 22 |
| IV HASIL DAN ANALISIS | 23 |
| 4.1 Hasil dan Analisis Akurasi Setiap Nilai <i>Threshold</i> Pada Data Latih | 23 |
| 4.2 Hasil dan Analisis Perhitungan Akurasi Pada Data Uji | 24 |
| V KESIMPULAN DAN SARAN | 27 |
| 5.1 Kesimpulan | 27 |
| 5.2 Saran | 27 |
| DAFTAR PUSTAKA | 29 |