

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar II-1 Flowchart dari model sistem yang dikembangkan..... | 9 |
| Gambar II-2 Desain penelitian kerangka kerja B..... | 10 |
| Gambar II-3 Alur pada proses eliminasi kalimat | 11 |
| Gambar II-4 Akurasi pada kelas XII..... | 12 |
| Gambar II-5 Akurasi pada kelas XIII..... | 12 |
| Gambar II-6 Akurasi pada kelas IX | 12 |
| Gambar II-7 Perbandingan hasil pengukuran tiap kelas | 13 |
| Gambar III-1 Model Konseptual Kerangka Berpikir..... | 15 |
| Gambar III-2 Sistematika Penyelesaian Masalah | 16 |
| Gambar III-3 Cara kerja <i>NBC</i> | 19 |
| Gambar IV-1 Bacaan Dari Buku Biologi Yang Telah Disalin ke Aplikasi <i>Notepad</i> | 23 |
| Gambar IV-2 Data Setelah Dilakukan <i>Case Folding</i> | 24 |
| Gambar IV-3 Perbandingan Sebelum dan Sesudah <i>Case Folding</i> | 25 |
| Gambar IV-4 Hasil Proses <i>Tokenizing</i> | 25 |
| Gambar IV-5 Cara Kerja <i>Exact String Matching</i> | 27 |
| Gambar IV-6 Hasil Proses Eliminasi Kalimat | 27 |
| Gambar IV-7 <i>Dataframe</i> Hasil Eliminasi Kalimat | 28 |
| Gambar IV-8 <i>Chunk Tagging</i> dan <i>Chunkrule</i> | 31 |
| Gambar IV-9 Hasil Proses <i>Chunk Labelling</i> | 32 |
| Gambar IV-10 <i>Chunk tagging</i> dan <i>Chunk Labelling</i> | 32 |
| Gambar IV-11 <i>Classification Report E-book Biologi</i> Bagian 1..... | 36 |
| Gambar IV-12 <i>Confusion Matrix E-book Biologi</i> Bagian 1 | 37 |
| Gambar IV-13 Survei Kriteria Hasil Pertanyaan Bab 1..... | 39 |
| Gambar IV-14 <i>Classification Report E-book Biologi</i> Bagian 2 | 40 |
| Gambar IV-15 <i>Confusion Matrix E-book Biologi</i> Bagian 2..... | 40 |
| Gambar IV-16 Survei Kriteria Hasil Pertanyaan E-book Biologi Bagian 2 | 43 |
| Gambar IV-17 <i>Classification Report E-book Biologi</i> Bagian 3 | 44 |
| Gambar IV-18 <i>Confusion Matrix E-book Biologi</i> Bagian 3 | 44 |
| Gambar IV-19 Survei Kriteria Hasil Pertanyaan <i>E-book Biologi</i> Bagian 3 | 47 |
| Gambar IV-20 <i>Classification Report E-book Biologi</i> Bagian 4 | 48 |

| | |
|---|----|
| Gambar IV-21 <i>Confusion Matrix E-book Biologi</i> Bagian 4..... | 48 |
| Gambar IV-22 Survei Kriteria Hasil Pertanyaan Bab 4..... | 50 |
| Gambar IV- 23 Perbandingan Persentase Hasil Observasi Pribadi dengan Hasil Survei | 51 |
| Gambar V-1 Contoh Pertanyaan Kosong..... | 52 |
| Gambar V-2 Pertanyaan beda konteks yang dapat dipahami..... | 53 |
| Gambar V-3 Pertanyaan Beda Konteks yang Tidak Dapat Dipahami..... | 53 |
| Gambar V-4 Pertanyaan yang Tidak Memiliki Jawaban | 53 |
| Gambar V-5 Contoh Kalimat yang Mengandung Kata "adalah" dan "merupakan" | 53 |
| Gambar V-6 Kesalahan Pada Algoritma <i>String Matching Naive</i> | 54 |
| Gambar V-7 Kesalahan Pada Algoritma <i>String Matching Naive</i> | 54 |
| Gambar V-8 Perbandingan Proses <i>Stemming</i> Pada Sastrawi dan <i>NLTK</i> | 55 |