

Abstrak

Evaluasi ringkasan adalah proses yang dilakukan untuk menentukan kualitas ringkasan dari suatu *Automatic Text Summarization* (ATS). Salah satu metodologi mengevaluasi ringkasan adalah dengan Metode Piramida.

Pada tugas akhir ini digunakan teknik Piramida untuk mengevaluasi kandidat ringkasan (*peer summary*) yang dihasilkan oleh suatu ATS. *Peer summary* inilah yang akan dibandingkan dengan suatu Piramida. Sebelumnya, Piramida dibangun secara manual dari *reference summaries* yang dihasilkan manusia. Output dari perbandingan ini berupa skor, dengan menggunakan algoritma pemberian skor *original pyramid score* dan *modified pyramid score*.

Pengujian dilakukan dengan *Pearson's Coefficient of Correlation*, yaitu dengan membandingkan *recall* dan *precision* antara Piramida dengan *Human judgement*. Hasil pengujian menunjukkan koefisien korelasi yang dihasilkan termasuk tinggi. Dengan kata lain, bahwa metode Piramida ini mendekati hasil ideal dari *human judgement*.

Kata kunci : *Piramida, peer summary, original pyramid score, modified pyramid score.*