

ABSTRAK

Lagu merupakan sebuah salah satu elemen yang paling berpengaruh dalam menentukan ekspresi dan emosi. Dengan elemen yang bersifat audio dan dapat di representasikan maknanya yang lebih kuat dalam lirik lagu. Klasifikasi lagu dapat dilakukan dengan menggunakan lirik lagu sebagai media yang digunakan untuk mengklasifikasi ekspresi dan emosi seseorang. Dengan menggunakan model *Emotion Ontology Thayer Model*, klasifikasi *text processing* digunakan dengan menerapkan *future part-of-speech* dalam proses *pre processing* dengan *Support Vector Machine* sebagai algoritma untuk mengklasifikasikan ekspresi dan emosi sebuah lagu. Diharapkan dengan menggunakan *Support Vector Machine* dapat meningkatkan akurasi hasil klasifikasi.

Kata Kunci : Lirik Lagu, *Text Processing*, *part-of-speech*, *Support Vector Machine*.