

ABSTRAK

APLIKASI PENERJEMAH KALIMAT BAHASA LAMPUNG DIALEK NYO BERBASIS KAMUS

OLEH :
YERI MAHALLI QORDHOWI
15311839

Pada penelitian ini, penerjemahan secara otomatis pada bahasa Lampung dialek *nyo* Berbasis Kamus. Penerjemahan bahasa Lampung ke bahasa Indonesia dapat dilakukan menggunakan kamus. Penelitian penerjemah bahasa Lampung dialek *nyo* telah dilakukan menggunakan korpus paralel bahasa Lampung dan terjemahannya dalam bahasa Indonesia dengan pendekatan DMT. Pada pendekatan DMT dilakukan dengan beberapa langkah-langkah menerjemahkan kata atau kalimat bahasa Lampung dialek *nyo* ke bahasa Indonesia. Dimulai dari merubah semua kata yang ada didalam kata atau kalimat menjadi huruf kecil semuanya yang merupakan tahapan awal untuk mempersiapkan menerjemahkan kata atau kalimat bahasa Lampung dialek *nyo* sampai menghasilkan hasil terjemahan. Kalimat bahasa Lampung dan terjemahannya menggunakan metode *Deep Learning*. Pengujian aplikasi penerjemah bahasa Lampung dialek *nyo* ke menggunakan 25 Kalimat Acuan Uji Terjemahan, kalimat Acuan Terjemahan terdiri dari 25 (hasil terjemahan manusia). Hasil Kalimat Uji 25 Vs Kalimat Acuan. Akurasi hasil terjemahan kalimat Uji 25 dibandingkan dengan kalimat Acuan terjemahan 25 (hasil terjemahan manusia) menunjukkan nilai akurasi Bilingual Evaluation Undestudy (BLEU) yang diperoleh sebesar 34.82% pada 25 kalimat Uji dan Kalimat Acuan.

Kata Kunci: Korpus Pararel, *Direct Machine Translation*, Metode, Kalimat Bahasa Lampung, BLEU