

Abstrak

Universitas adalah puncak pendidikan di Indonesia untuk mempersiapkan generasi muda sebelum memasuki dunia kerja. Sejalan dengan Permendikbudristek Nomor 53 Tahun 2023 tentang Jaminan Kualitas Pendidikan Tinggi, setiap program studi harus mendefinisikan Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) untuk mencapai tujuan universitas, yang kemudian akan diterjemahkan menjadi Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) di tingkat mata kuliah. Menentukan CPMK yang selaras dengan CPL tertentu cukup menantang. Oleh karena itu, dalam studi kami, kami melakukan analisis keselarasan CPL dan CPMK berdasarkan pendekatan kesamaan teks. Kami memodelkan teks CPL dan CPMK menggunakan representasi tf-idf dan fastText, dengan kesamaan kosinus sebagai pengukuran kesamaan. Kami mengevaluasi CPL dan CPMK dari program ilmu komputer di sebuah universitas di Indonesia. Hasil eksperimen menunjukkan bahwa representasi fastText lebih baik dalam mengidentifikasi keselarasan antara CPL dan CPMK.

Kata kunci: keselarasan CPL-CPMK, CPL, CPMK, tf-idf, fasttext, cosine similarity