

Scoring Regimes	DCG	AP	RBP $p = 0.8$
TF-IDF	5.171546378930897	0.40980250205867286	0.5009096820196663
BM25 $k_1 = 1000$, $b = 0.5$	5.4803352888997106	0.4724913420607014	0.5728236132050913
BM25 $k_1 = 200$, $b = 0.7$	5.248830504280183	0.4995201946537932	0.5764935711097758
BM25 $k_1 = 1500$, $b = 0.3$	5.390769534758661	0.45552414520293155	0.5534919344971246

Berdasarkan 4 percobaan diatas, yang paling baik adalah BM25 $k_1 = 200$, $b = 0.7$ karena nilai AP dan RBPnya paling besar sehingga menyatakan bahwa:

1. Dengan bias (p) sebesar 0.8, presisi user menemukan dokumen relevan sebesar 0.576 jika user mau berinspeksi sampai dokumen ranking bawah
2. Dari metrik AP, presisi dokumen relevan yang didapatkan user sebesar 0.4995
3. Dari metrik DCG, total dimana dokumen relevan muncul diawal adalah sekitar 5.249

Kemudian skor yang paling buruk adalah TF-IDF, dengan skor DCG, AP, dan RBP terkecil.