

## DAFTAR TABEL

Table 3-20 Tabel Hasil Ujicoba .....	40
Table 4-6 Tokenizing.....	43
Table 4-7 Parsing.....	43
Table 4-8 Stopword Removal .....	44
Table 4-9 Stemming .....	44
Table 4-10 Searching.....	44
Table 4-11 EM Clustering.....	45
Table 4-12 Guess Parameter .....	47
Table 4-13 Classify using naïve bayes .....	48
Table 4-14 Hitung Frequency Count .....	49
Table 4-15 Update Model Parameter.....	49
Table 4-16 Pelabelan Cluster .....	50
Table 5-1 Tabel Data Pengujian.....	51
Table 5-2 Tabel Dokumen untuk Keyword “Clustering” .....	51
Table 5-3 Pengelompokan Percobaan 1 Non-stemming.....	52
Table 5-4 Pengelompokan Percobaan 2 Non-stemming.....	53
Table 5-5 Pengelompokan Percobaan 3 Non-stemming.....	53
Table 5-6 Pengelompokan Percobaan 4 Non-stemming.....	54
Table 5-7 Pengelompokan Percobaan 5 Non-stemming.....	54
Table 5-8 Pengelompokan Percobaan 1 Stemming.....	55
Table 5-9 Pengelompokan Percobaan 2 Stemming.....	56
Table 5-10 Pengelompokan Percobaan 3 Stemming.....	57
Table 5-11 Pengelompokan Percobaan 4 Stemming.....	57
Table 5-12 Pengelompokan Percobaan 5 Stemming.....	58
Table 5-13 Tabel Rata-rata F-measure Keyword “Clustering” .....	58
Table 5-14 Tabel Dokumen untuk Keyword “Database” .....	59
Table 5-15 Pengelompokan Percobaan 1 Non-stemming.....	59
Table 5-16 Pengelompokan Percobaan 2 Non-stemming.....	60
Table 5-17 Pengelompokan Percobaan 3 Non-stemming.....	61
Table 5-18 Pengelompokan Percobaan 4 Non-stemming.....	62
Table 5-19 Pengelompokan Percobaan 5 Non-stemming.....	62
Table 5-20 Pengelompokan percobaan 1 Stemming.....	63
Table 5-21 Pengelompokan percobaan 2 Stemming.....	64
Table 5-22 Pengelompokan percobaan 3 Stemming.....	65
Table 5-23 Pengelompokan percobaan 4 Stemming.....	65
Table 5-24 Pengelompokan percobaan 5 Stemming.....	66
Table 5-25 Rata-rata F-measure Keyword “Database” .....	66
Table 5-26 Tabel Dokumen untuk Keyword “Twitter” .....	67
Table 5-27 Pengelompokan percobaan 1 Non- stemming.....	68
Table 5-28 Pengelompokan percobaan 2 Non- stemming.....	69
Table 5-29 Pengelompokan percobaan 3 Non- stemming.....	70
Table 5-30 Pengelompokan percobaan 4 Non- stemming.....	71
Table 5-31 Pengelompokan percobaan 5 Non- stemming.....	72
Table 5-32 Pengelompokan percobaan 1 Stemming.....	73
Table 5-33 Pengelompokan percobaan 2 Stemming.....	74

Table 5-34 Pengelompokan percobaan 3 Stemming .....	75
Table 5-35 Pengelompokan percobaan 4 Stemming .....	76
Table 5-36 Pengelompokan percobaan 5 Stemming .....	77
Table 5-37 Rata-rata F-measure Keyword "Twitter" .....	78