

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil studi pustaka, analisa, desain, pengembangan, implementasi dan pengujian Pembuatan Aplikasi Penilaian Kinerja Transparansi menggunakan Text Mining di BKKBN Kabupaten Madiun ini dapat diambil kesimpulan, yaitu:

1. Telah dibuat prototipe aplikasi penilaian kinerja pegawai untuk menerjemahkan penilaian kinerja dengan melakukan *input* data berupa teks bebas .
2. Aplikasi penilaian kinerja transparansi menggunakan *text mining* merupakan solusi dalam mengolah nilai yang pada awalnya nilai pegawai berupa text, kemudian setelah proses menghasilkan nilai angka yang pasti.

#### 5.2 Saran

Adapun saran-saran yang dapat disampaikan oleh penulis untuk pengembangan Aplikasi penilaian kinerja transparansi menggunakan *text mining* adalah sebagai berikut:

Aplikasi Penilaian Kinerja ini dapat dikembangkan dengan proses *fuzzyfikasi* untuk dapat mengolah kalimat masukan yang berupa kalimat bertingkat dan majemuk dalam setiap penilaian kinerja transparansi pegawai. Aplikasi penilaian kinerja transparansi ini juga dapat dikembangkan hingga proses kenaikan jabatan untuk pegawai di BKKBN Kabupaten Madiun sebagai Sistem Pendukung Keputusan.

Penilaian Kinerja ini juga dapat dikembangkan pula menjadi aplikasi berbasis web dengan menggunakan Database yang lain.

STIKOMP SURABAYA