

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Membaca buku merupakan aktivitas yang sudah biasa dilakukan oleh manusia, membaca buku merupakan suatu kebutuhan dasar yang cukup penting bagi manusia. Dengan membaca buku seseorang dapat menambah pengetahuan, dari yang awalnya belum tahu menjadi tahu. Dikatakan bahwa membaca buku merupakan kebutuhan dasar dan cukup penting karena didasari perkembangan jaman yang semakin maju secara pesat, yang kemudian menuntut sumber daya manusia yang harus memiliki kemampuan maupun keterampilan, baik di bidang akademik atau non akademik dengan standar tertentu. Menurut Henry G. Tarigan dalam buku berjudul Teknik Pengajaran Keterampilan Berbahasa, membaca adalah suatu proses yang dilakukan dan digunakan oleh pembaca untuk memperoleh pesan yang disampaikan penulis melalui media kata-kata atau bahasa tulis. Dengan membaca, orang tidak hanya akan mendapat pengetahuan saja melainkan akan mendapat hiburan, hal tersebut didapat ketika seseorang tersebut membaca buku cerita[1].

Manfaat membaca buku dapat melatih otak untuk dapat berfikir lebih kritis maupun menganalisis adanya masalah yang tersaji dalam apa yang pembaca telah baca. Pembaca seperti mendapatkan akses atau jalan untuk dapat masuk ke dalam alur cerita dan membantu dalam penyelesaian cerita tersebut. Dalam membaca buku pula pembaca disajikan dengan berbagai macam jenis buku bacaan, dari bacaan yang terkait ilmu pengetahuan hingga cerita rakyat.

Indonesia merupakan negara yang kaya akan cerita rakyat, hampir seluruh pelosok daerah di Indonesia memiliki kisah tentang tempat tersebut, hal tersebut tentunya dapat dijabarkan melalui kisah cerita rakyat yang sudah dianggap sebagai sejarah. Cerita rakyat inilah yang jika dituangkan dalam media tulis nantinya akan mampu menambah wawasan seseorang akan sesuatu yang menjadi bagian dari sejarah Indonesia.

Kemajuan di bidang Teknologi tentunya dapat membantu berbagai pihak dalam menyelesaikan masalah. Seperti pada sebuah toko buku , perpustakaan , dan taman bacaan. Pada umumnya buku–buku di tempat itu pastilah sudah dirapikan guna mempermudah pengunjung dalam mencari buku apa yang akan dibaca/ dibelinya, akan tetapi bagi karyawan yang melakukan penyortiran akan mengalami kendala saat memisahkan jenis–jenis buku yang tentunya memiliki jenis yang sangat banyak. Diperlukan waktu yang lebih banyak untuk menentukan jenis – jenis buku, hal tersebut tentunya dirasa tidak efisien. Untuk membantu karyawan bagian sortir dalam menyortir buku dengan baik maka dengan melakukan penggunaan sistem komputerisasi yang mampu memberikan kemudahan dalam menyortir, yaitu dengan menggunakan metode Naïve Bayes.

Oleh karena itu dibutuhkan suatu metode untuk dapat membantu menyelesaikan kasus sentimental analisis tersebut yaitu dengan menggunakan metode Naïve Bayes. Metode ini telah digunakan oleh para ahli dalam menyelesaikan kasus sentimental analisis. Dalam kasus ini penelitian ini diarahkan untuk membantu pegawai toko buku dalam menyortir jenis cerita supaya sesuai dengan jenis ceritanya.

1.2 Rumusan Masalah

Dari uraian latar belakang masalah diatas dapat dirumuskan sebuah rumusan masalah yaitu bagaimana pendekatan Naïve Bayes dalam menentukan jenis cerita.

1.3 Batasan Masalah

Adapun Batasan masalah dalam melakukan penelitian ini yaitu :

- a. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat aplikasi ini adalah PHP.
- b. Metode yang digunakan adalah Naïve Bayes.
- c. Objek penelitiannya adalah penggalan kalimat dalam cerita.
- d. Pengujian hanya menggunakan tiga jenis cerita (fabel, mitos, dan sejarah).

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah melakukan pemecahan kasus sentimental analisis dengan menggunakan metode Naïve Bayes. Guna mempermudah penggolongan jenis cerita dengan melakukan *input* berupa teks buku dan menghasilkan *output* berupa penggolongan jenis cerita.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah untuk dapat memudahkan pengguna aplikasi ini untuk menentukan sebuah jenis cerita tanpa harus membaca cerita tersebut secara konkrit maupun membaca cerita tersebut sampai selesai.