



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil oleh penulis dalam pembahasan ini yaitu :

1. Peneliti telah berhasil menerapkan sebuah sistem penentuan posisi pemain basket berdasarkan penilaian subjektif dan objektif menggunakan metode *Naïve Bayes*.
2. Sistem yang dibangun berbasis web yang telah berhasil diuji dengan menggunakan evaluasi perhitungan nilai akurasi yaitu 66,667 %, kenapa nilai akurasi kecil dikarenakan data untuk pengujian sistem yang sedikit maka untuk perhitungan juga akan kecil.
3. Setelah melakukan setiap proses dalam pembuatan sistem penentuan pemain basket ini juga sudah dilakukan pengujian menggunakan metode *Blackbox*.
4. Berdasarkan pengujian *User Acceptence Test* sistem yang telah dibangun berhasil membantu admin dan pelatih dalam menentukan posisi pemain basket. Dimana berdasarkan hasil yang didapat menggunakan metode *likert*, rata-rata *indeks%* sebesar 82% (Sangat Bagus).

#### 6.2 Saran

Setelah dilakukannya penelitian dan pengujian sistem pada pembahasan ini, peneliti memiliki beberapa saran yang dapat diperhatikan untuk pengembang selanjutnya yaitu :



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

1. Agar mendapatkan prediksi posisi yang sesuai yang diharapkan user, maka sebaiknya peneliti selanjutnya dapat menambah cakupan data latih yang digunakan seperti, data latih pemain – pemain basket luar negeri yang bisa diperoleh dari pemain NBA melalui websitenya atau pemain-pemain basket profesional di Pekanbaru dan menambahkan kriteria penilaian seperti, baik sekali, baik, cukup, kurang, kurang sekali, sehingga peneliti berikutnya dapat melakukan perhitungan nilai akurasi agar mendapatkan presentasi nilai yang lebih maksimal lagi dalam pengujian sistem.
2. Agar mendapatkan nilai akurasi lebih besar dari pada hasil pengujian diatas yaitu 66,667 % penulis menyarankan untuk ditambahkan lagi jumlah data ujinya.
3. Menambahkan atribut ataupun parameter yang dianggap mempengaruhi dalam penentuan posisi pemain basket, misalnya usia, riwayat penyakit, dll.