

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang terangkum setelah mengadakan penelitian, perancangan dan implementasi terhadap pembangunan sistem *official website* IBL adalah sebagai berikut:

1. *Official website* IBL merupakan media informasi bagi masyarakat yang memiliki minat terhadap olahraga basket di Indonesia. Media informasi ini mampu menjawab kebutuhan masyarakat peminat olahraga basket akan kebutuhan informasi mengenai *Indonesia Basketball League* (IBL).
2. *Official website* IBL mampu memberikan informasi statistik pemain dari setiap pertandingan dan *event* yang diselenggarakan oleh IBL. Berdasarkan data statistik yang tercatat *official website* IBL mampu menghitung nilai produktivitas pemain dan menyimpan data nilai produktivitas tersebut dalam database.
3. *Official website* IBL memiliki fitur yang mengelola data jadwal dan *event* yang diselenggarakan oleh IBL.
4. Menyediakan layanan pengelolaan data skor yang diperoleh dari setiap pertandingan. *Official website* IBL mampu mencatat data skor yang diperoleh dan menentukan klub yang menang atau kalah dalam suatu pertandingan berdasarkan nilai skor yang diperoleh masing-masing klub.
5. Menyediakan layanan penjualan tiket yang hanya dapat dilakukan oleh anggota *official website* IBL yang memiliki deposit yang cukup untuk membeli tiket pertandingan.

6.2. Saran

Saran yang memungkinkan untuk diajukan untuk pengembangan perangkat lunak dikemudian hari adalah sebagai berikut:

1. Sistem *official website* IBL dapat menginformasikan data statistik pemain secara *real-time* yaitu pada saat yang bersamaan selama pertandingan berlangsung. Pengguna dapat melihat catatan statistik secara langsung pada saat yang bersamaan dengan pertandingan atau setelah 1 babak dalam pertandingan dilewati.
2. *Official website* IBL mampu menyediakan layanan komunitas forum bagi para anggotanya.
3. *Official website* IBL menyediakan layanan pengelolaan tiket yang telah dicetak dan akan digunakan.
4. *Official website* IBL mampu menyediakan fitur pengelolaan data *history* pemain yang meliputi prestasi dan perpindahan pemain dari klub satu ke klub lainnya.

Official website IBL mampu menyediakan fitur video *streaming* pertandingan.