

## **BAB 6**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini membahas hasil kesimpulan dari perangkat lunak yang telah dibuat beserta pencapaian tujuan. Bab ini juga memberikan saran dalam mengembangkan perangkat lunak.

#### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan :

1. Penelitian ini telah berhasil mempelajari alur kerja penerbitan artikel pada Vacare Deo.
2. Penelitian ini telah merancang sistem yang dapat membantu memantau perjalanan artikel dari artikel ditulis hingga artikel diterbitkan. Selain itu sistem juga mencatat komentar beserta tanggal review dilakukan.

#### **6.2 Saran**

Hasil penelitian beserta pengembangan perangkat lunak yang dilakukan membawa penulis memiliki beberapa saran dalam pengembangan program untuk kedepannya. Terlebih lagi kenyamanan para pengguna dalam mendistribusikan artikel sangat diperlukan. Pengembangan yang disarankan untuk dilakukan adalah :

- Pengembangan fitur upload seluruh informasi tema dalam format .csv untuk sekretariat. Hal ini dapat sangat membantu sekretariat untuk menghemat waktu ketika mempublish tema yang jumlahnya bisa semakin bertambah setiap tahunnya.
- Pengembangan fitur deadline dimana sekretariat dapat memundurkan atau memajukan deadline sesuai yang diinginkant.

## DAFTAR REFERENSI

- [1] Laudon, K. C. dan Laudon, J. P. (2013) *Management Information Systems: Managing the Digital Firm*, 13 edition. Pearson, Boston.
- [2] Sukamto, R. A. dan Shalahuddin, M. (2013) Rekayasa perangkat lunak terstruktur dan berorientasi objek. *Bandung: Informatika*, **3**.
- [3] Pop, D.-P. dan Altar, A. (2014) Designing an mvc model for rapid web application development. *Procedia Engineering*, **69**, 1172–1179. 24th DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation, 2013.
- [4] Sommerville, I. (2010) *Software Engineering*, 9th edition. Addison-Wesley Publishing Company, USA.
- [5] Pressman, R. S. (1994) *Software Engineering: A Practitioner's Approach*, european edition. McGraw-Hill. Adapted by Darrel Ince.