

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dijabarkan penulis pada halaman sebelumnya, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Berhasil dibangun *website* sekolah SMP Negeri Fatumfaun sehingga dapat membantu pihak sekolah dalam memperkenalkan sekolah kepada masyarakat luas.
2. Terdapat 2 *user* yang memiliki hak akses yang berbeda yaitu : admin dan pengguna umum (siswa, guru dan masyarakat luas).
3. Metode RAD berhasil diterapkan dalam pengembangan *website* sekolah SMP Negeri Fatumfaun yang terdiri dari 5 tahapan yaitu identifikasi masalah, pengumpulan data, perencanaan syarat-syarat, *workshop* desain RAD, dan implementasi sistem.

5.2 Saran

Website SMP Negeri Fatumfaun yang telah dibangun ini masih memiliki beberapa kekurangan sehingga dibutuhkan pengembangan yang lebih lanjut kedepannya. Adapun beberapa saran yang dapat dijadikan sebagai acuan dan bahan pertimbangan dalam pengembangan sistem kedepannya yaitu *website* ini dapat dikembangkan dalam versi *mobile* dan menambahkan beberapa fitur yang belum ada seperti *e-learning* dan pendaftaran siswa baru.

DAFTAR PUSTAKA

- AMIK BSI Bekasi, O. I., & - AMIK BSI Bekasi, G. B. A. L. (2018). Metode Rapid Application Development (RAD) pada Perancangan Website Inventory PT. SARANA ABADI MAKMUR BERSAMA (S.A.M.B) JAKARTA. *Evolusi : Jurnal Sains Dan Manajemen*, 6(2), 12–18. <https://doi.org/10.31294/evolusi.v6i2.4414>
- Aini, N., Wicaksono, S. A., & Arwani, I. (2019). Pembangunan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD) (Studi pada : SMK Negeri 11 Malang). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(9), 8647–8655.
- Andik Prakasa Hadi, & Faiz Abdul Rokhman. (2020). Implementasi Website Sebagai Media Informasi Dan Promosi Pada Pondok Pesantren Putra-Putri Addainuriyah 2 Semarang. *Pixel : Jurnal Ilmiah Komputer Grafis*, 13(1), 39–49. <https://doi.org/10.51903/pixel.v13i1.190>
- Budiman, Q., Mouton, S., Veenhoff, L., & Boersma, A. (2021). 程威特 1 , 吴海涛 1 , 江帆 2. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(0.1101/2021.02.25.432866), 1–15.
- Christian, A., Hesinto, S., & Agustina, A. (2018). Rancang Bangun Website Sekolah Dengan Menggunakan Framework Bootstrap (Studi Kasus SMP Negeri 6 Prabumulih). *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 7(1), 22–27. <https://doi.org/10.32736/sisfokom.v7i1.278>
- Hutabri, E. (2019). Penerapan Metode Rapid Application Development (RAD) Dalam Perancangan Media Pembelajaran Multimedia. *Innovation in Research of Informatics (INNOVATICS)*, 1(2), 57–62. <https://doi.org/10.37058/innovatics.v1i2.932>
- Ismail. (2015). *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek* (pp. 28–31).
- Object Management Group (OMG). (2001). *Unified Modelling Language (UML) V1.4*. 1–12.
- Rahman, A. (2020). Rapid Application Development Sistem Pembelajaran Daring Berbasis Android. *Intech*, 1(2), 20–25. <https://doi.org/10.54895/intech.v1i2.639>
- Saryono. (2011). Metodologi penelitian keperawatan. Purwokerto. In *UPT. Percetakan dan Penerbitan UNSOED* (Issue September).