

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil analisis, perancangan, pengkodean, dan pengujian yang telah dilakukan oleh penulis, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi manajemen rapat berhasil dibangun sesuai dengan kebutuhan pelaksanaan kegiatan rapat yang ada di UAJY. Sistem informasi manajemen rapat yang dibangun ini dapat memudahkan beberapa prosedur pelaksanaan kegiatan rapat seperti melihat dan mencari informasi rapat, melakukan pengelolaan elemen rapat, dan melakukan pencatatan aktivitas penugasan rapat yang ada di UAJY. Selain itu, sistem informasi ini juga sudah melewati masa uji coba dan sudah diimplementasikan untuk penggunaan secara luas oleh seluruh bagian di UAJY.

6.2 Saran

Dari hasil proses analisis, perancangan, dan pengujian sistem pada sistem informasi manajemen rapat, terdapat beberapa saran dari penulis untuk mengembangkan sistem informasi manajemen rapat ini, yaitu :

1. Dapat menggunakan *API Whatsapp* untuk mendistribusikan undangan rapat.
2. Dapat dibuatkan struktur rapat berantai. Rapat berantai memungkinkan pembuatan rapat baru berdasarkan hasil keputusan pada rapat sebelumnya sehingga kedua rapat tersebut dapat saling terhubung.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. B. Depdiknas, “Kamus Besar Bahasa Indonesia (Edisi Ketiga),” *Jakarta, Balai Pustaka*, 2002.
- [2] Russ Unger and Carolyn Chandler, “A Brief Guide to Meetings”, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: http://projectuxd.com/wp-content/uploads/2009/03/0321607376_a_brief_guide_to_meetings.pdf
- [3] Mingsep Sampebua, Lukito E. Nugroho, Jazi E. Istiyanto, and Risanuri Hidayat, “Perancangan Protokol Aplikasi Rapat Online Menggunakan Kerangka Protokol Iaf,” vol. 5, Dec. 2010.
- [4] Ilyas, Abdi, and Nugraha, “Pengembangan Sistem Manajemen Notulensi dan Dokumentasi Rapat Berbasis Web (Studi Kasus Jurusan Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Brawijaya),” *Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 4, pp. 1273–1280, 2020, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <https://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/view/7210>
- [5] Auril S, “Evaluasi Prosedur Penyelenggaraan Rapat Berbasis Sistem Manajemen Rapat Di PDAM Surya Sembada Kota Surabaya,” *Doctoral dissertation, Universitas Airlangga*, 2020, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <https://repository.unair.ac.id/99253/>
- [6] M. Yusuf, “Manajemen Rapat, Teori dan Aplikasinya dalam Pesantren,” *Jurnal Intelektual: Jurnal Pendidikan Dan Studi Keislaman*, vol. 10, no. 2, pp. 154–166, 2020, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <https://ejournal.iai-tribakti.ac.id/index.php/intelektual/article/view/1266>
- [7] BANPT, “Akreditasi Program Studi Sarjana,” *s.l.s:s.n.*, 2008.
- [8] A, A, and Zeleke et al, “Evaluation of Electronic and Paper-Pen Data Capturing Tools for Data Quality in a Public Health Survey in a Health and Demographic Surveillance Site, Ethiopia- Randomized Controlled Crossover Health Care Information Technology Evaluation,” *JMIR mHealth uHealth*, vol. 7, no. 2, 2019, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: https://www.researchgate.net/publication/325097327_Evaluation_of_Electr

onic_and_Paper_Pen_Data_Capturing_Tools_for_Data_Quality_in_a_Public_Health_Survey_in_a_Health_and_Demographic_Surveillance_Site_Ethiopia_A_randomized_controlled_crossover_Healthca

- [9] Helen Sasty Pratiwi, Narti Prihartini, Rudi Dwi Nyoto, and Hengky Anra, "Traceability Kebutuhan dan Perancangan Konseptual Manajemen Rapat Terintegrasi," *Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika*, vol. 4, Jun. 2018, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jepin/article/view/24499/75676577010>
- [10] Muhammad Nugraha, Heti Mulyani, and Musawarman, "The Role of ICT in Management of Meeting Minutes at Politeknik Enjinereng Indorama," *Jurnal Informatika: Jurnal pengembangan IT (JPIT)*, vol. 6, no. 1, Jan. 2020, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <https://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/informatika/article/view/2244>
- [11] Aris, H, and Rismayana, "Sistem Informasi Agenda Rapat Berbasis Web Menggunakan SMS Gateway (Studi Kasus Politeknik TEDC Bandung)," *TEDC*, vol. 10, no. 1, pp. 35–41, Jan. 2016, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <https://ejournal.poltektedc.ac.id/index.php/tedc/article/view/170>
- [12] I Komang Deno Wirautama, Bambang Setiawan, and Radityo Prasetyanto Wibowo, "Pengembangan Aplikasi Pengelolaan Rapat Studi Kasus: Jurusan Sistem Informasi Institut Teknologi Sepuluh Nopember," *JURNAL TEKNIK POMITS*, 2014, Accessed: Dec. 04, 2021. [Online]. Available: <http://digilib.its.ac.id/ITS-paper-52121140006520/34444>
- [13] R. Achmad Juanda Z., "Sistem Informasi Rapat Online Berbasis Web di Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang," 2014, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <http://etheses.uin-malang.ac.id/7822/1/07650140.pdf>
- [14] Gulda Patria, "Sistem Informasi Pengelolaan Penggunaan Ruang Rapat dan Jadwal Acara Direktorat Jendral Sumber Daya dan Perangkat dan Pos Informatika," vol. 4, no. 1, 2018, Accessed: Dec. 04, 2021. [Online].

Available:

<https://ejournal.borobudur.ac.id/index.php/08/article/view/544/535>

- [15] Khasan Asrori and Ely Nuryani, “Sistem Informasi Pemesanan Ruang Meeting Berbasis Web App Menggunakan Framework Codeigniter Pada PT. Barata Indonesia – Cilegon, Banten,” *Jurnal Sistem Informasi dan Informatika (SIMIKA)*, vol. 4, no. 1, 2021, Accessed: Dec. 05, 2021. [Online]. Available: <https://ejournal.lppm-unbaja.ac.id/index.php/jsii/article/view/1102/688>
- [16] Hanifah Nurbaeti, M. Ibnu Choldun R, and S Hiyami Milwandhari, “SISTEM INFORMASI AGENDA RAPAT DI KANTOR PUSAT PT KERETA API INDONESIA,” *Jurnal Ilmiah Manajemen Informatika – Politeknik Pos Indonesia*, vol. 11, no. 1, Sep. 2019, Accessed: Dec. 03, 2021. [Online]. Available: <https://ejurnal.poltekpos.ac.id/index.php/improve/article/view/745>
- [17] Afdal and Hidra Amnur, “MRAPAT Untuk Sistem Manajemen Ruang Rapat, Absensi, dan Notulen di PT PLN Unit Wilayah Sumbar,” *Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, vol. 1, no. 2, 2020, Accessed: Dec. 04, 2021. [Online]. Available: <https://www.google.com/url?sa=t&ret=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjpu5LHxsr0AhUnR2wGHZFGAF0QFnoECCQQAQ&url=https%3A%2F%2Fjurnal-itsi.org%2Findex.php%2Fjitsi%2Farticle%2Fdownload%2F6%2F13%2F&usg=AOvVaw0SZu1EJLGwu7uMqB1-Dh3F>
- [18] Listra Firgia and Azriel Christian Nurcahyo, “Implementasi Sistem Informasi Notulen Rapat Menggunakan Metode FIFO Studi Kasus: Perumdam Tirta Bengkayang,” *Jurnal Informasi Interaktif*, vol. 6, no. 1, May 2021, Accessed: Dec. 05, 2021. [Online]. Available: <http://ejournal.janabadra.ac.id/index.php/informasiinteraktif/article/view/1369/929>
- [19] Renny Puspita Sari and Istikoma, “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Rapat Online FMIPA UNTAN menggunakan UML,” *Prosiding*

- SISFOTEK*, Sep. 2018, Accessed: Dec. 05, 2021. [Online]. Available: <http://seminar.iaii.or.id/index.php/SISFOTEK/article/view/72/61>
- [20] Achmad Azyhary, "Implementasi Pembuatan Sistem Informasi Manajemen Notulensi Rapat Berbasis Web dengan Framework Laravel (Studi Kasus: Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta)," 2019, Accessed: Dec. 05, 2021. [Online]. Available: <http://repository.umy.ac.id/handle/123456789/27676>
- [21] I Gede Arya Surya Gita and Eko Win Kenali, "Aplikasi Pengelolaan Administrasi Rapat Dewan Riset Daerah Berbasis Web pada Kabupaten Pesawaran," *Karya Ilmiah Mahasiswa Manajemen Informatika*, 2019, Accessed: Dec. 05, 2021. [Online]. Available: <http://eprints.jeb.polinela.ac.id/499/1/16753024%20I%20Gede%20Arya%20Surya%20Gita%20Karya%20Ilmiah.pdf>
- [22] Ratna Suminar, "Pengetahuan Kesekretariatan," 2008, [Online]. Available: http://eprints.unpam.ac.id/8585/2/SKR0012_PENGETAHUAN%20KESKRETARISAN.pdf
- [23] A. Kadir, "Pengenalan Sistem Informasi Edisi Revisi," 2014, doi: 10.13140/2.1.2637.6328.
- [24] Elisabet Yunaeti Anggraeni, "Pengantar Sistem Informasi," 2017. Accessed: Jan. 06, 2022. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=8VNLDwAAQBAJ&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>
- [25] A. Susanto and S. Bina Bangsa Kendari, "Perancangan Website Sebagai Media Promosi dan Informasi Menggunakan Metode Web Engineering," *SIMKOM*, vol. 2, no. 3, 2017, [Online]. Available: <http://e-jurnal.stmikbinsa.ac.id/simkom>
- [26] M. R. Utomo, M. Nur Witama, and R. A. Sumarni, "Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Siswa Baru Berbasis Java Dekstop Pada Madrasah Ibtidaiyah Al-Ihsan," *Jurnal Nasional Komputasi dan Teknologi Informasi*, vol. 3, no. 3, 2020.

- [27] Marijn Haverbeke, “Eloquent JavaScript A Modern Introduction to Programming,” 2011, Accessed: Jan. 06, 2022. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/Eloquent_JavaScript/UAYvDwAAQBAJ?hl=en&gbpv=0
- [28] Artemij Fedosejev, “React.js Essentials,” 2015, Accessed: Jan. 06, 2022. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/React_js_Essentials/Rh11CgAAQBAJ?hl=en&gbpv=0
- [29] “The Virtual DOM – Coding Medic.” <https://codingmedic.wordpress.com/2020/11/10/the-virtual-dom/> (accessed Jan. 20, 2022).
- [30] B. McLaughlin, “PHP & MySQL: The Missing Manual, Second Edition,” 2013. Accessed: Jan. 07, 2022. [Online]. Available: <https://www.programming-book.com/download/?file=10840>
- [31] Matt Stauffer, “Laravel: Up and Running A Framework for Building Modern PHP Apps,” 2016. Accessed: Jan. 07, 2022. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/Laravel_Up_and_Running/-IGRDQAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=laravel&pg=PA4&printsec=frontcover