

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa sistem pengelolaan Surat Ketetapan Pembayaran Uang Kuliah (SKPUK) yang dikembangkan ini telah sesuai dengan kebutuhan. Sistem pengelolaan SKPUK ini berhasil dikembangkan menjadi sistem berbasis web. Dengan dikembangkannya sistem menjadi web, petugas tidak perlu mengirimkan SKPUK milik calon mahasiswa melalui surel, tetapi calon mahasiswa perlu masuk ke dalam sistem agar dapat mengetahui SKPUK miliknya. Selain itu, petugas juga dapat mengakses sistem ini menggunakan ponsel, laptop, ataupun komputer di mana pun dan kapan pun. Oleh karena itu, sistem ini dinilai memudahkan pekerjaan petugas dan mampu menjadikan pengelolaan SKPUK menjadi lebih efektif dan efisien.

B. Saran

Berdasarkan analisis hingga hasil penelitian yang diperoleh, sistem pengelolaan SKPUK ini telah sesuai dan berjalan dengan baik. Namun, penulis memiliki beberapa saran pengembangan lebih lanjut terhadap sistem ini, antara lain:

1. Penambahan fungsi *generate* angsuran seluruh calon mahasiswa sekaligus dalam satu waktu.
2. Penambahan fungsi cetak SKPUK seluruh calon mahasiswa sekaligus dalam satu waktu dan disimpan dalam folder yang sama.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Presiden Republik Indonesia, *Undang-undang nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi*. 2012. Accessed: Feb. 06, 2023. [Online]. Available: <https://diktis.kemenag.go.id/prodi/dokumen/UU-Nomor-12-Tahun-2012-ttg-Pendidikan-Tinggi.pdf>
- [2] S. Setiawansyah, H. Sulistiani, A. Sulistiyawati, and A. Hajizah, "Perancangan Sistem Pengelolaan Keuangan Komite Menggunakan Web Engineering (Studi Kasus : SMK Negeri 1 Gedong Tataan)," *Komputika : Jurnal Sistem Komputer*, vol. 10, no. 2, pp. 163–171, Sep. 2021, doi: 10.34010/komputika.v10i2.4329.
- [3] B. Hermanto, M. Yusman, and N. Nagara, "SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KEUANGAN PADA PT. HULU BALANG MANDIRI MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL," *Komputasi*, vol. 7, no. 1, pp. 17–26, 2019.
- [4] R. E. D. Ramadhan and A. Fatmawati, "SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KEUANGAN DI PONDOK PESANTREN ADH-DHUHA," *Jurnal Teknik Informatika (Jutif)*, vol. 1, no. 2, pp. 93–99, Dec. 2020, doi: 10.20884/1.jutif.2020.1.2.20.
- [5] R. Anggraini, "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI PENGELOLAAN DANA MASJID BERBASIS WEB (STUDI KASUS: MASJID AL-MUTTAQIN)," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTISI)*, vol. 2, no. 3, pp. 109–118, 2021, Accessed: Feb. 07, 2023. [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTISI>
- [6] H. A. Margaretha and M. N. Nababan, "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KEUANGAN BERBASIS WEB STUDI KASUS PT. KARYA SWADAYA ABADI," *Jurnal Sains dan Teknologi*, vol. 1, no. 2, pp. 24–31, Mar. 2020, doi: 10.34013/SAINTEK.V1I2.34.
- [7] "12 PENGERTIAN SISTEM INFORMASI MENURUT PARA AHLI - RIZCHARD PRASETYO AKASE - UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO."
<https://mahasiswa.ung.ac.id/531415048/home/2015/9/5/12-pengertian-sistem-informasi-menurut-para-ahli.html> (accessed Feb. 07, 2023).
- [8] "Pengertian Perangkat Keras (Hardware)," Nov. 21, 2022. <https://bsi.today/pengertian-perangkat-keras-hardware/> (accessed Feb. 07, 2023).

- [9] R. P. Ali, “SEJARAH, DEFINISI, PERANGKAT KERAS DAN PERANGKAT LUNAK - RAHMADANI P. ALI - UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,” Mar. 11, 2013. https://mahasiswa.ung.ac.id/281411083/home/2013/3/11/sejarah__definisi__perangkat_keras_dan_perangkat_lunak.html (accessed Feb. 07, 2023).
- [10] “Pengertian Perangkat Lunak (Software), Jenis dan Contohnya,” Apr. 21, 2023. <https://bsi.today/pengertian-perangkat-lunak-software/> (accessed Feb. 07, 2023).
- [11] “Apa itu Jaringan Komputer? - Penjelasan tentang Jaringan di Komputer - AWS.” <https://aws.amazon.com/id/what-is/computer-networking/> (accessed Feb. 07, 2023).
- [12] L. R. H. A. Fajri, “Komunikasi Data|S1 Sistem Informasi S.Kom,” Jan. 13, 2022. <https://sistem-informasi-s1.stekom.ac.id/informasi/baca/Komunikasi-Data/93892552fcf705b9afc78c1c76b9eaffa97fd75e> (accessed Feb. 07, 2023).
- [13] A. Prasetyo, “Modul Praktikum Komunikasi Data dan Jaringan Komputer #BelajarMandiri – Fakultas Teknik UM,” May 22, 2019. <https://ft.um.ac.id/modul-praktikum-komunikasi-data-dan-jaringan-komputer/> (accessed Feb. 07, 2023).
- [14] T. Haryanti, *Pengantar Basis Data*. Aceh: Syiah Kuala University Press, 2021.
- [15] I. R. I. Astutik and M. A. Rosid, “Buku Ajar Basis Data Untuk Informatika,” *Umsida Press*, no. 0, pp. 1–208, Aug. 2021, doi: 10.21070/2020/978-623-6081-18-1.
- [16] H. S. Budi, *Pengenalan Dasar SQL*. Yogyakarta: Deepublish, 2021.
- [17] “MEMAHAMI KOMPONEN SISTEM DALAM SISTEM INFORMASI AKUNTANSI – Accounting.” <https://accounting.binus.ac.id/2020/07/10/memahami-komponen-sistem-dalam-sistem-informasi-akuntansi/> (accessed Feb. 07, 2023).
- [18] A. A. Sendari, “Web adalah Bagian Penting dalam Internet, Kenali Pengertian dan Sejarahnya,” Dec. 21, 2020. <https://www.liputan6.com/hot/read/4438604/web-adalah-bagian-penting-dalam-internet-kenali-pengertian-dan-sejarahnya> (accessed Jun. 11, 2023).
- [19] “7 Pengertian Website Menurut Ahli, Lengkap Jenis & Fungsinya.” <https://www.cnbcindonesia.com/tech/20220618152119-37-348229/7-pengertian-website-menurut-ahli-lengkap-jenis-fungsinya> (accessed Feb. 07, 2023).

- [20] “What is ASP.NET Core? | .NET.” <https://dotnet.microsoft.com/en-us/learn/aspnet/what-is-aspnet-core> (accessed Feb. 07, 2023).
- [21] “Overview of ASP.NET Core MVC | Microsoft Learn.” <https://learn.microsoft.com/en-us/aspnet/core/mvc/overview?view=aspnetcore-6.0#mvc-pattern> (accessed Aug. 30, 2023).
- [22] “Biaya Kuliah - Definisi dan Pengertiannya.” <https://campus.quipper.com/kampuspedia/biaya-kuliah> (accessed Feb. 07, 2023).

