

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis, perancangan, pengkodean, dan pengujian sistem pemesanan konseling berbasis *website* yang telah dilalui, dapat disimpulkan bahwa sistem pemesanan konseling berbasis *website* ini telah berhasil dibangun dan bisa digunakan dengan baik. Sistem ini memberikan kemudahan yang signifikan dalam mengatur dan menjadwalkan pertemuan antara konselor dan pengguna jasa konseling. Dengan adanya sistem ini, proses pemesanan menjadi lebih terstruktur dan transparan, sehingga pengguna dapat dengan mudah memilih konselor yang sesuai dengan kebutuhan mereka dan menentukan waktu pertemuan yang diinginkan. Selain itu, sistem ini juga membantu konselor dalam mengelola jadwal mereka secara lebih efektif, memungkinkan mereka untuk memberikan layanan yang lebih responsif dan berkualitas kepada pengguna.

B. Saran

Berdasarkan hasil analisis, perancangan, pengkodean, dan pengujian sistem pemesanan konseling yang telah dilalui, terdapat beberapa saran yang dapat ditambahkan kedepannya. Saran tersebut antara lain:

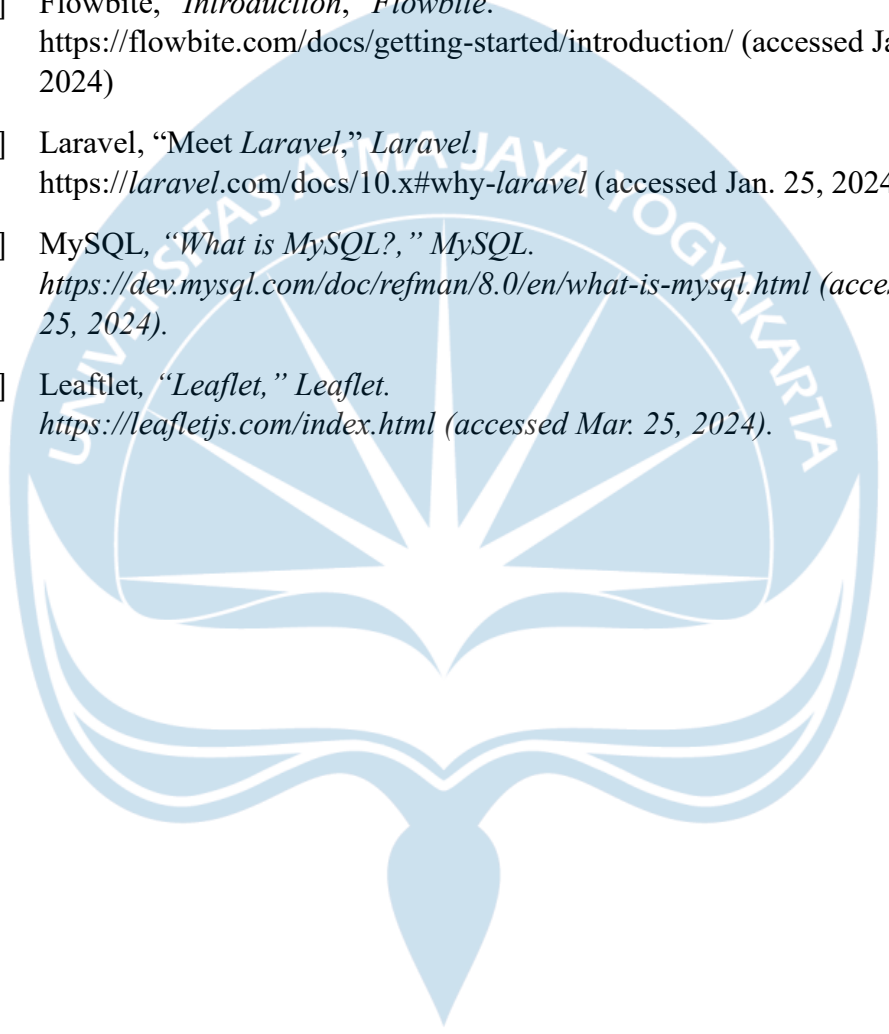
1. Dapat menggunakan sistem transaksi yang lebih optimal sehingga *race condition* dapat ditangani dengan lebih baik.
2. Dapat ditambahkan notifikasi sebagai pengingat tanggal konseling.
3. Kuis untuk member skrining diri untuk mengetahui kondisinya sedang seperti apa.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. R. Sulaiman dan L. Varwati, "Pengidap Gangguan Mental di Indonesia Terus Meningkat: Terbanyak Alami Depresi dan Ingin Bunuh Diri," Suara.com, 21 Juli 2023. [Online]. Available: <https://www.suara.com/health/2023/07/21/122047/pengidap-gangguan-mental-di-indonesia-terus-meningkat-terbanyak-alami-depresi-dan-ingin-bunuh-diri> (diakses: 25 Januari 2024).
- [2] A. I. Mansyur et al., "Konseling Online Sebagai Upaya Menangani Masalah Perundungan di Kalangan Anak Muda," Jurnal Pendidikan Ilmu Sosial, vol. 29, no. 02, 2019.
- [3] P. Setyaningsih, " Pengaruh Kesehatan Mental terhadap Performa Kinerja," <https://www.djkn.kemenkeu.go.id/>, 06 Juni 2023. [Online]. Available: <https://www.djkn.kemenkeu.go.id/kpknl-tarakan/baca-artikel/16177/Pengaruh-Kesehatan-Mental-terhadap-Performa-Kinerja.html> (diakses: 25 Januari 2024).
- [4] Setiawan, W. A. W., Nabyala, F., & fathulloh, F. (2022). Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Web Menggunakan PHP Dan MYSQL Di SMK Nurul Huda NU Paguyangan: Array. Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi Peradaban, 3(1), 23–30. Retrieved from <https://journal.peradaban.ac.id/index.php/jsitp/article/view/1171>
- [5] H. I. Hakam et al. (2021). Aplikasi Konsultasi Kesehatan Kulit Online Berbasis *Website* . eProceedings of Applied Science. Retrieved from <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/appliedscience/article/view/15432>
- [6] T. A. Putri et al. (2020). Aplikasi Konsultasi Dan Pemesanan Desain Interior Rumah Pada Artprototo Desain Interior Bandung . eProceedings of Applied Science. Retrieved from https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/files/162312/jurnal_eproc/aplikasi-konsultasi-dan-pemesanan-desain-interior-rumah-pada-artprototo-desain-interior-bandung.pdf
- [7] W. Lubis, M. K. Harahap. (2021). Perancangan Aplikasi Pemesanan Jasa Percetakan Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall. Jurnal Minfo Polgan, Volume 9, Nomor 1, Maret 2020. Retrieved from <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=2568449&val=24068&title=Perancangan%20Aplikasi%20Pemesanan%20Jasa%20Percetakan%20Berbasis%20Web%20Menggunakan%20Metode%20Waterfall>
- [8] L. Emalia, E. Ernawati. (2021). Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Jasa Pembuatan *Website* Menggunakan *Laravel*. Jurnal Teknologi

Informasi, Volume 4 - Nomor 1- Bulan Mei 2021. Retrieved from <http://ojs.elearning-pintar.com/index.php/jalti/article/download/38/43/166>

- [9] J. W. Janis et al. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Online Sistem Pemesanan Jasa Tukang Bangunan Berbasis Lokasi. *Jurnal Teknik Informatika*, Vol 15 No. 1 Januari-Maret 2020. Retrieved from <http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=2568449&val=24068&title=Perancangan%20Aplikasi%20Pemesanan%20Jasa%20Perce-takan%20Berbasis%20Web%20Menggunakan%20Metode%20Waterfall>
- [10] A. Martono, M. Kurniawan, and E. Mayori, “Perancangan Sistem Pemesanan Produk Berbasis *Website* pada PT Wahana Kreasi Hasil Kencana”, *Journal Sensi: Strategic of Education in Information System*, vol. 8, no. 2, pp. 223-232, Aug. 2022.
- [11] E. Aisyah, R. Anjani, and Y. Syahriani, “Perancangan Sistem Informasi *Booking Service* Berbasis Web Pada PT. Srikandi Diamond Motors”, *Journal Sensi: Strategic of Education in Information System*, vol. 8, no. 2, pp. 131-140, Aug. 2022.
- [12] S. Rahayu, L. Yasyfa, and O. Yulistiani, “Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Pemesanan Catering dengan Object Oriented *Modeling*”, *Journal Sensi: Strategic of Education in Information System*, vol. 9, no. 2, pp. 226-236, Aug. 2023.
- [13] A. R. Agung et al, “Pengembangan Sistem Informasi Pemesanan Layanan Jasa Cleaning Service Berbasis Web Dan Mobile Di Liochita Cleaning Semarang”, *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, Vol.4, No.1, Jan. 2016.
- [14] F.R.Makarim, “Apa Itu Konseling?,” *Halodoc*. <https://www.halodoc.com/kesehatan/konseling> (accessed Mar. 25, 2024)
- [15] T. R. CNBC Indonesia, “7 Pengertian *Website* Menurut Ahli, Lengkap Jenis & Fungsinya,” *CNBC Indonesia*, Jun. 18, 2022. <https://www.cnbcindonesia.com/tech/20220618152119-37-348229/7-pengertian-website-menurut-ahli-lengkap-jenis-fungsinya> (accessed Jan. 25, 2024)
- [16] MDN Web Docs, “HTML: HyperText Markup Language,” *MDN Web Docs*. <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML> (accessed Jan. 25, 2024).
- [17] MDN Web Docs, “What is JavaScript?,” *MDN Web Docs*. https://developer.mozilla.org/enUS/docs/Learn/JavaScript/First_steps/What_is_JavaScript (accessed Jan. 25, 2024)

- 
- [18] MDN Web Docs, “What is CSS?,” *MDN Web Docs*.
https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/CSS/First_steps/What_is_CSS (accessed Jan. 25, 2024).
- [19] K. Jingga. Binus, “Tailwind CSS” *Binus*.
<https://socs.binus.ac.id/2020/11/26/tailwind-css/> (accessed Jan. 25, 2024).
- [20] Flowbite, “*Introduction*,” *Flowbite*.
<https://flowbite.com/docs/getting-started/introduction/> (accessed Jan. 25, 2024)
- [21] Laravel, “*Meet Laravel*,” *Laravel*.
<https://laravel.com/docs/10.x#why-laravel> (accessed Jan. 25, 2024)
- [22] MySQL, “*What is MySQL?*,” *MySQL*.
<https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/what-is-mysql.html> (accessed Jan. 25, 2024).
- [23] Leaflet, “*Leaflet*,” *Leaflet*.
<https://leafletjs.com/index.html> (accessed Mar. 25, 2024).