

BAB V

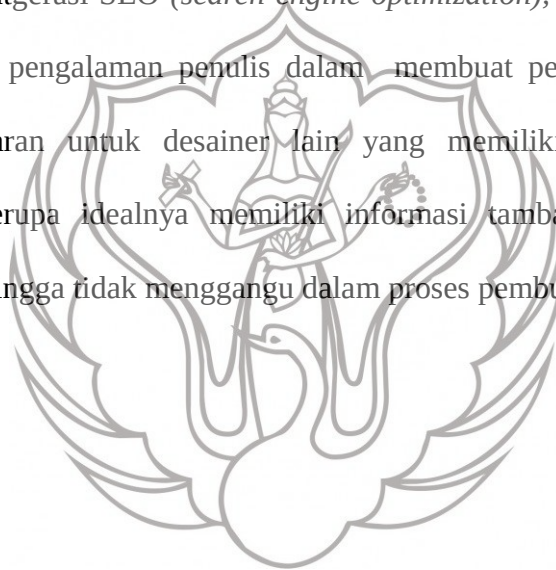
PENUTUP

1. Kesimpulan

Keseluruhan perancangan ini merupakan tahapan awal pengembangan aplikasi web Express Tailor, sebagai upaya mengatasi permasalahan jarak dan waktu dalam mengirimkan data ukuran konsumen kepada penyedia jasa pada perusahaan Express Tailor, tahapan yang dicapai penulis adalah membangun purwarupa awal yang sudah bisa diuji coba secara langsung oleh calon pengguna dan mendapatkan data evaluasi. Dalam perancangan aplikasi web ini, penulis menduga bahwa mengadaptasi tampilan antarmuka yang sudah digunakan bertahun-tahun dapat membantu mempercepat pengguna dalam beradaptasi menggunakan aplikasi yang baru, sejauh penulis mengerjakan perancangan aplikasi web dengan dua kali pengujian penulis mendapatkan hasil sesuai yang penulis duga di awal, yaitu responden dapat dengan cepat beradaptasi dengan aplikasi web Express Tailor, namun dugaan ini masih perlu dikaji ulang melihat dari banyaknya varian menu yang dapat dilakukan pada aplikasi Google Drive, Google Mail, dan Yahoo Mail, berbeda dari aplikasi web Express Tailor karena varian menu dalam aktivitas penggunaan aplikasinya yang sedikit. Dalam proses perancangan ini penulis juga mendapati, bahwa mempersingkat langkah dari sebuah tindakan perintah dalam tampilan antarmuka dapat memberikan kesan mudah (tidak ribet) bagi penggunanya.

2. Saran

Pada perancangan ini tentunya masih banyak yang perlu diperbaiki terutama dari segi teknis web aplikasi dan masih perlu untuk menguji kembali setiap perubahan yang dilakukan agar mendapatkan aplikasi web yang siap digunakan. Kemudian dari apa yang penulis alami dalam proses mengerjakan perancangan web aplikasi Express Tailor, penulis banyak memiliki kendala yang berkaitan dengan teknis pembuatan seperti memahami kode HTML, seting DNS (*domain name system*), *cache* data web, optimalisasi gambar, CSS (*Cascading Style Sheets*), integrasi SEO (*search engine optimization*), *embed code*, dan *Java Script*. Melalui pengalaman penulis dalam membuat perancangan ini, penulis memberikan saran untuk desainer lain yang memiliki keinginan membuat perancangan serupa idealnya memiliki informasi tambahan mengenai teknis pembuatan sehingga tidak mengganggu dalam proses pembuatannya.



Daftar Pustaka

Buku

- Ambrose, Gavin. & Harris, Paul. 2006. *The Fundamental of Typography*. Lausanne: Ava Publishing SA.
- Ambrose, Gavin. & Harris, Paul. 2007. *The Layout Book*. Lausanne: Ava Publishing SA.
- Brown, Tim. 2009. *Change By Design: How Design Thinking Transforms Organizations and Inspires Innovations*. New York: Harper Collins.
- Eiseman, Leatrice. 2017. *The Complete Color Harmony, Pantone Edition: Expert Color Information for Professional Results*. Beverly: Rockport Publishers.
- Fling, Brian. 2009. *Mobile Design and Development*. Sebastopol: O'Reilly Media Inc.
- Galitz, Wilbert O. 2007. *The Essential Guide to User Interface Design: An Introduction to GUI Design Principles and Techniques, Third Edition*. Indianapolis: Wiley Publishing Inc.
- Ingle B.R. 2013. *Introduction to Design Thinking. In: Design Thinking for Entrepreneurs and Small Businesses*. Berkeley: Apress,
- Skhlar, Leon. & Rosen Richard. 2003. *Web Applications Architecture Principles, Protocols and Practice*. Chichester: John Wiley & Son Ltd
- Sherin, Aaris. 2012. *Design Element: Color Fundamentals*. Beverly: Rockport Publishers.
- Shneiderman, Ben., Plaisant, Catherine. 2018. *Designing User Interface Sixth Edition: Strategies for Effective Human-Computer Interaction*.
- Strizver, Ilene. 2006. *Type Rules!: The Designer's Guide to Professional Typography*. Hoboken: John Wiley & Sons Inc.
- Tondreau, Beth. 2019. *Layout Essentials: 100 Principles Using Grid*. Beverly: Rockport Publishers.

Lardinois, Frederic.(22 Mei 2020) Google Drive will hit a billion users this week.

<https://techcrunch.com/2018/07/25/google-drive-will-hit-a-billion-users-this-week/?guccounter=1>

Nielsen, Jakob. (21 Oktober 2020) Usability 101: Introduction to Usability.

<https://www.nngroup.com/articles/usability-101-introduction-to-usability/>

Nielsen, Jakob. (21 Oktober 2020) Why You Only Need to Test with 5 Users.

<https://www.nngroup.com/articles/why-you-only-need-to-test-with-5-users/>

Will Bedingfield. (16 Mei 2020) How Dark Mode Took Over Our Screens.

<https://www.wired.co.uk/article/google-chrome-dark-mode-design>

Zieliński, Wojciech. (9 Mei 2020) How to use typography in UI Design

<https://blog.prototypr.io/how-to-use-typography-in-ui-design-ce045fa4ff2e>

