

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Simpulan

Multimedia Nusantara Polytechnic memiliki sebuah *website* bernama MyMNP untuk membantu mahasiswa/i mereka mengikuti perkembangan perkuliahan. Namun, berdasarkan hasil temuan data yang dilakukan penulis, situs MyMNP masih memiliki banyak kekurangan dari segi tampilan antarmuka yang berdampak pengalaman pengguna saat menggunakan situs tersebut. Oleh, karena itu penulis melakukan kajian untuk melakukan perancangan ulang pada UI/UX *website* MyMNP.

Metode perancangan yang digunakan adalah *User-Centered Design*, metode ini dipilih agar penulis dapat berfokus pada pengguna selama proses perancangan ulang. Aspek yang sangat kritis dan perlu diperbaiki pada situs MyMNP adalah aspek *usability*, sehingga penulis menargetkan hasil perancangan akhir *website* MyMNP mudah digunakan oleh mahasiswa/i MNP untuk mendukung performa akademik mereka. Selama proses penelitian dan perancangan penulis mendapatkan banyak masukan dari pengguna yang dapat digunakan sebagai panduan selama merancang ulang *website* MyMNP.

Setelah perancangan telah selesai, penulis melakukan uji coba seperti *alpha test* dan *beta test* untuk mendapat *feedback*, kritik dan saran dari pengguna. Dari uji coba *alpha test* dan *beta test* dapat dibidang perancangan ulang *website* MyMNP mendapatkan hasil yang positif dari pengguna. Hal ini dibuktikan dengan penilaian UEQ dari pengguna yang menunjukkan hasil positif.

Melalui perancangan ini, penulis berharap bahwa perancangan ulang *website* UI/UX MyMNP dapat bermanfaat bagi para mahasiswa/i MNP agar mereka dapat terbantu dalam mengakses kebutuhan akademik melalui *website* ini. Selain itu, penulis juga berharap bahwa perancangan ini dapat menjadi manfaat untuk menguji dan memvalidasi teori dan metode UI/UX yang digunakan. Penelitian ini

diharapkan menjadi salah satu ilmu pengetahuan Desain Komunikasi Visual, khususnya membahas materi UI/UX dan dapat digunakan sebagai referensi untuk penelitian-penelitian selanjutnya.

## 5.2 Saran

Selama melakukan penelitian dan perancangan ulang UI/UX *website* MyMNP, penulis ingin menyampaikan beberapa saran kepada para pembaca dan peneliti yang ingin membahas atau melakukan penelitian pada topik yang sama. Saran yang diberikan adalah sebagai berikut.

### 1. Dosen/peneliti

Dalam melakukan penelitian perlu memperbanyak literasi jurnal penelitian yang mengangkat topik serupa untuk memperkaya wawasan terhadap topik perancangan. Mempelajari tren desain terkini juga diperlukan agar hasil desain perancangan relevan dengan pengguna. Selain itu, peneliti yang mengangkat topik UI/UX dapat menggunakan metode evaluasi yang lain seperti *System Usability Scale (SUS)*.

### 2. Universitas

Hasil perancangan Tugas Akhir ini diharapkan dapat memberikan kontribusi sebagai referensi dan pengetahuan tambahan yang dapat dikembangkan bagi mahasiswa/i UMN yang ingin merancang ulang sebuah *website*. Selain itu, disarankan agar universitas dapat memberikan waktu dan persiapan yang lebih baik kepada peserta Tugas Akhir, agar peneliti dan peserta Tugas Akhir kedepannya dapat menciptakan karya yang lebih baik dengan waktu yang diberikan.

Selama melakukan penelitian dan perancangan mengenai UI/UX *website* MyMNP, penulis juga mendapatkan beberapa saran dan masukan mengenai perancangan ulang *website* MyMNP. Saran dan masukan yang didapatkan adalah sebagai berikut.

1. Perancangan ulang *website* MyMNP seharusnya ditargetkan untuk segmen pengguna lain juga seperti dosen dan *admin*.

2. Penggunaan ilustrasi karakter pada *website* dapat lebih variatif dengan menambahkan karakter perempuan untuk menggambarkan mahasiswa dan mahasiswi MNP.
3. Penggunaan *icon* tanpa adanya label pada *navigation bar* membuat pengguna kesulitan menavigasi situs MyMNP. Hal ini dapat diantisipasi dengan penambahan label pada setiap *menu navigation bar*.
4. Implementasi warna pada situs MyMNP perlu mempertimbangkan kontras warna untuk menambahkan kesan estetika dan fungsionalitas sebuah *website*.
5. Implementasi *layout* situs MyMNP yang masih belum sesuai dengan *modular grid*, sehingga menciptakan tampilan yang tidak seimbang. Seharusnya dalam perancangan situs MyMNP, penggunaan *modular grid* lebih diperhatikan.
6. Penambahan *microinteractions* pada perancangan ulang *website* MyMNP digunakan untuk membantu pengguna berinteraksi dan meningkatkan pengalaman pengguna saat menggunakan situs MyMNP.

