

Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Lembar Kerja 11 High-fidelity Prototype with Figma

Bagian 1. Design System

PETUNJUK: Setelah mengikuti tutorial penggunaan Figma dan pembuatan *clickable high-fidelity prototype* dengan Figma, mahasiswa diharapkan dapat mempraktikkan pengetahuan yang didapat dalam merancang *design system* beserta *clickable high-fidelity prototype* sederhana.

Useful Resources:

- <https://www.uikitsnow.com/?ref=prototyprio>
- <https://www.lapa.ninja/blog/free-illustrations-library-for-your-project/>

Contoh *design system*: <https://www.figma.com/community/file/916836509871353159>

Dengan menggunakan Figma, rancanglah *design system* sederhana untuk pengembangan *high-fidelity prototype* aplikasi bertema *Online Doctor Consultation* dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Memiliki library Grid
2. Memiliki library Typography yang memiliki 2 jenis tulisan (contoh: Heading, Bold, Regular, etc.) dengan masing-masing 3 ukuran berbeda
3. Memiliki library Color dengan 3 *collection color* yang berbeda (contoh: Primary, Secondary, Accent, Background)
4. Memiliki library of assets dengan 3 buah reusable Component yang masing-masing memiliki minimal 2 *variant* yang berbeda.

Lampirkan *screenshot* setiap bagian *design system* dengan jelas. Lampirkan *link workspace* Figma Anda secara keseluruhan.

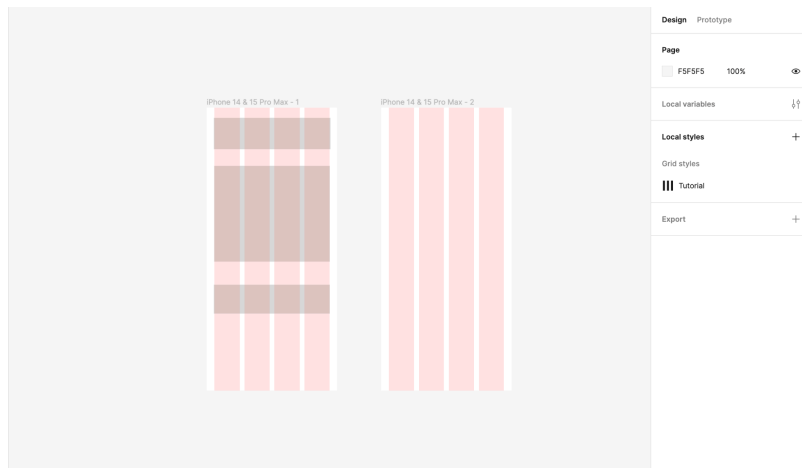
Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

1. Memiliki library grid



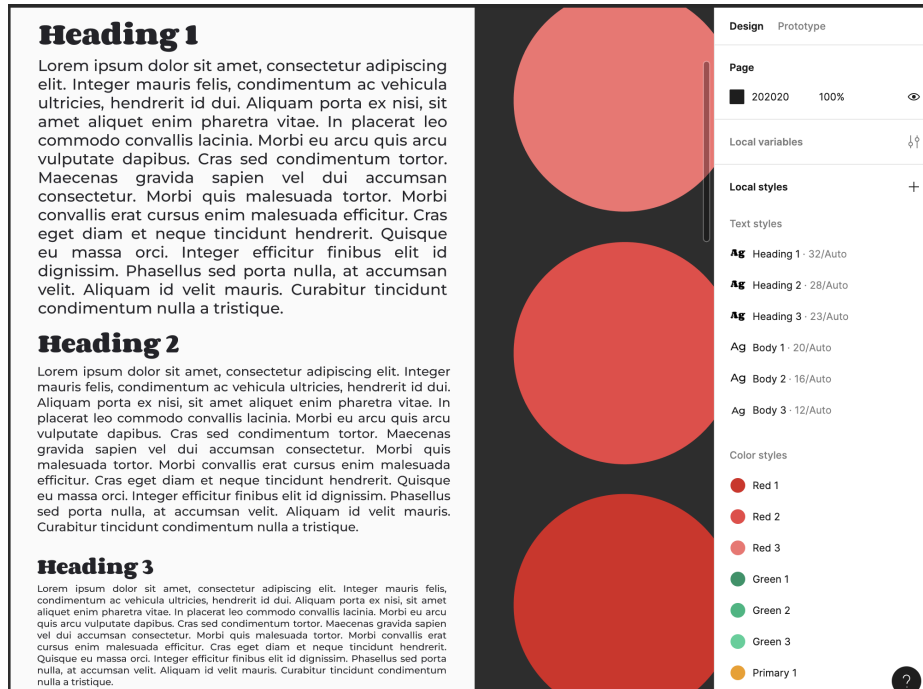
2. Memiliki library Typography yang memiliki 2 jenis tulisan (contoh: Heading, Bold, Regular, etc.) dengan masing-masing 3 ukuran berbeda

Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)



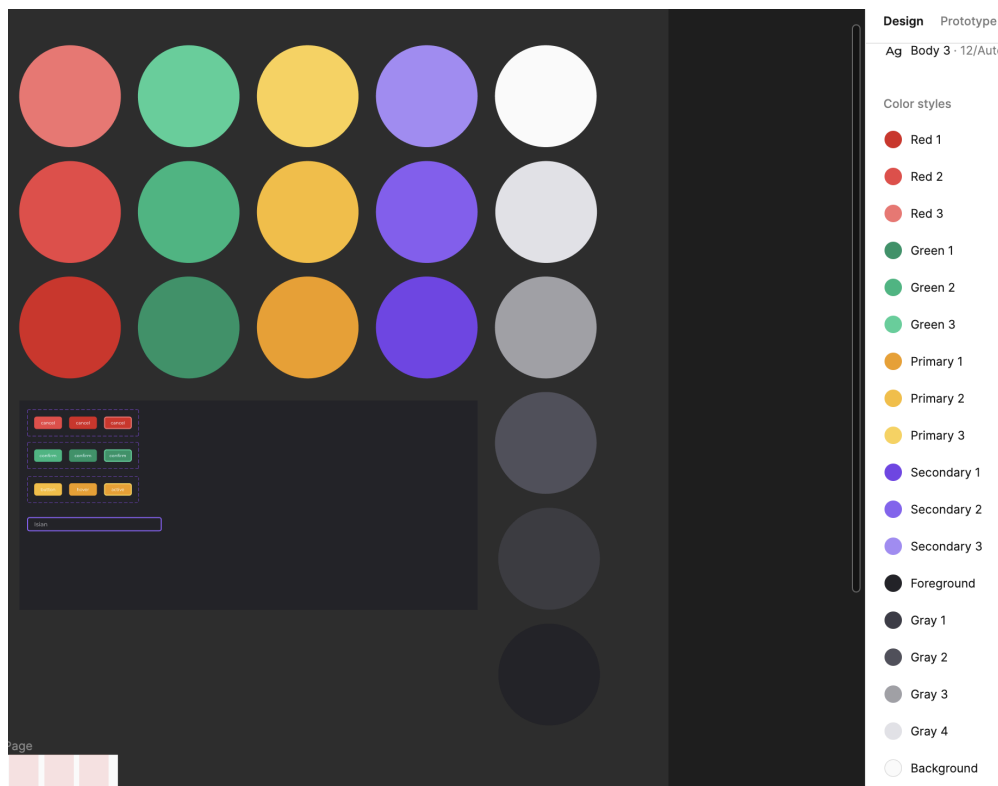
- Memiliki library Color dengan 3 *collection color* yang berbeda (contoh: Primary, Secondary, Accent, Background)

Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)



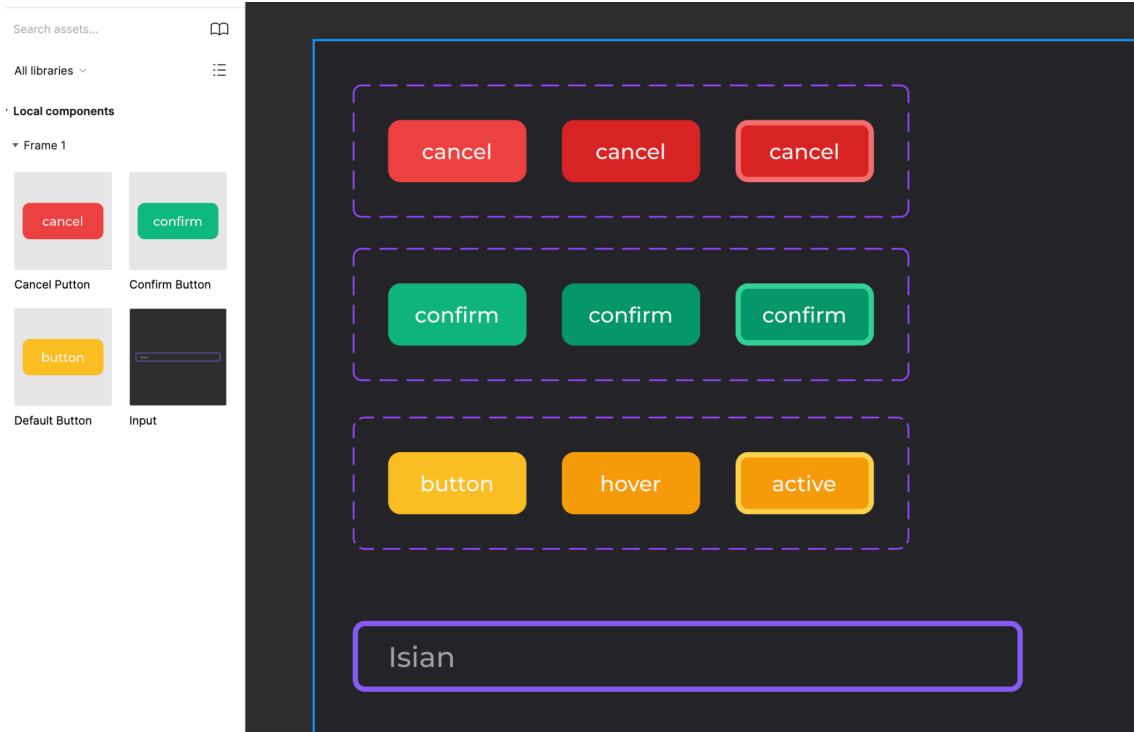
4. Memiliki library of assets dengan 3 buah reusable Component yang masing-masing memiliki minimal 2 *variant* yang berbeda.

Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)



Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Bagian 2. Clickable High-fidelity Prototype

Contoh: [Online Doctor Consultation Prototype](#)

Realisasikan dua halaman *wireframes* yang telah Anda buat menjadi *clickable prototype* yang terdiri dari 2 halaman, yaitu 1 halaman bebas dan 1 halaman yang sesuai dengan *wireframe* yang telah anda buat pada LK 10. Manfaatkan *prototyping tools* Figma untuk membuat *prototype* yang interaktif dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Halaman *high-fidelity prototype* yang dibuat minimal terdiri dari komponen sesuai dengan ketentuan *design* pada Bagian 1.
2. Terdapat interaksi (*interactions*) yang mengarahkan halaman pertama ke halaman kedua.
3. Terdapat interaksi yang memungkinkan halaman di-*scroll* secara horizontal/vertikal.
4. Terdapat interaksi dengan *Component* yang menghasilkan animasi (contoh: *change of state, pop-up, hover, overlay, etc.*)

Lampirkan *screenshot* setiap halaman dengan jelas dan berikan penjelasan singkat mengenai apa yang kalian buat (termasuk *style* yang dipakai (warna, font, dll.); *interactions* yang digunakan pada *prototype*). Lampirkan *link prototype* dan *workspace* Figma Anda secara keseluruhan.

//todo

Kami membuat 5 halaman yang dimulai dari halaman login hingga pemilihan dokter. Pada halaman '**login page**', '**login page 1**' dan '**login page 2**' kami membuat button dengan warna **Primary 2** dan tulisan 'login' dengan font **Body 2**. Pada bagian ini kami juga membuat form input dengan memakai asset component **input**. Selanjutnya pada halaman '**home page**' kami membuat tulisan 'search' dengan font **Body 2** dan warna **Gray 3**. Kami juga membuat tulisan 'your schedule' dengan font Heading 3 dan warna hitam. Pada bagian ini, user dapat melakukan scroll halaman untuk mencari 'top doctors'. Lalu, apabila user memilih salah satu doctor, halaman akan beralih

Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

pada halaman **'Profile page'**. Pada halaman ini akan menampilkan profil dari dokter yang mereka pilih pada halaman **'home page'**.

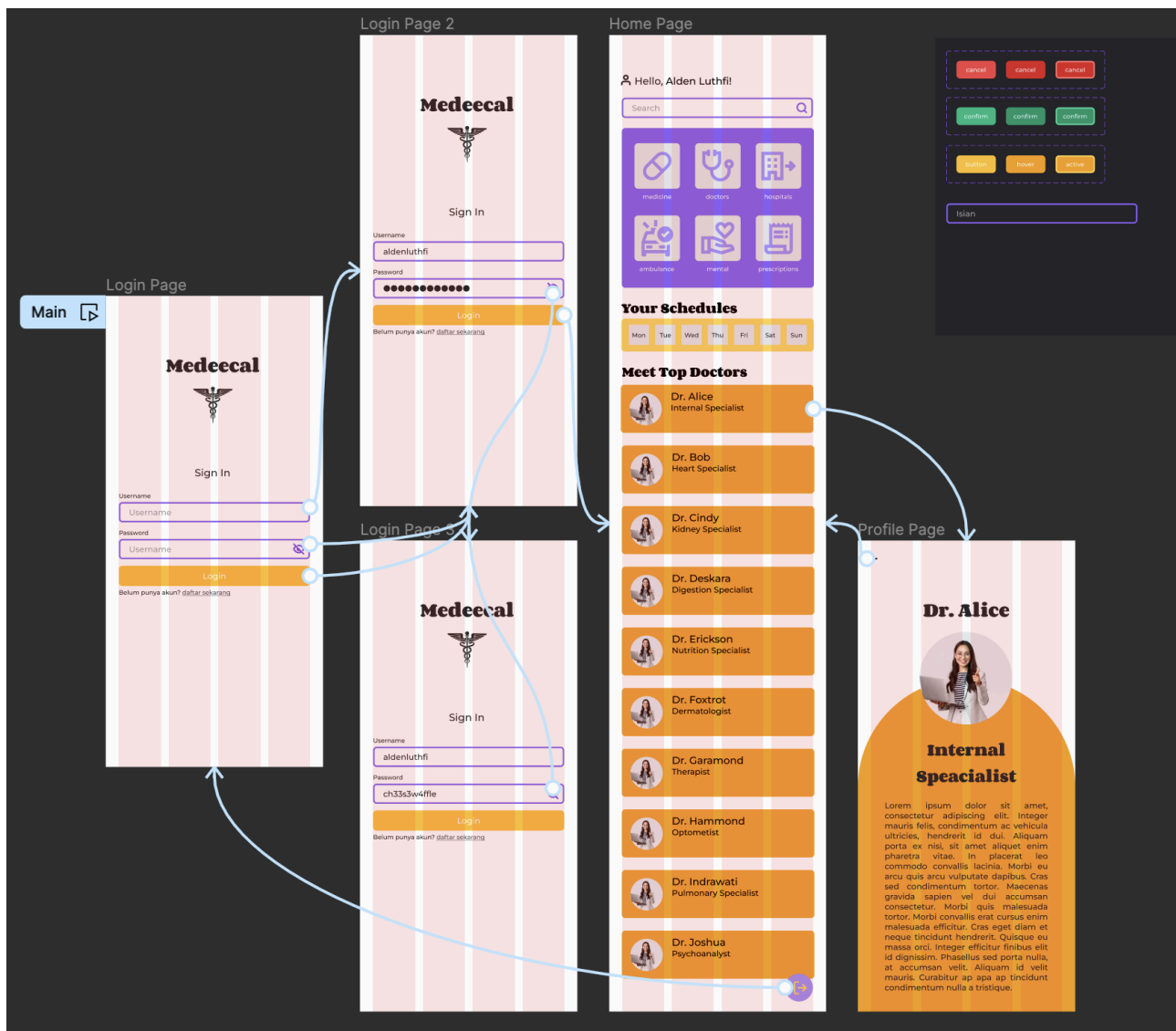


Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)



Link figma :

<https://www.figma.com/file/yOWgLC6kpGbzN1dQEamg6D/LK11?type=design&node-id=0%3A1&mode=design&t=d5ebZcgyF7hFs0IT-1>

Lembar Kerja

Sistem Interaksi Genap 2023/2024

Nama Mhs 1 (NPM): Novita Mulia Sari (2206032785)

Nama Mhs 2 (NPM): Alden Luthfi (2206028932)

Bagian 3. Refleksi

Jelaskan kesulitan dan kendala yang Anda alami selama mengerjakan LK ini beserta cara mengatasinya! (Jawaban dalam bentuk poin-poin dan dijelaskan dengan kalimat efektif, padat, dan jelas).

- Sulit menemukan fitur-fitur yang disediakan oleh figma tetapi diatasi dengan mencari di google dan bertanya kepada teman
- Sulit menentukan warna, font, dan komponen apa yang sebaiknya digunakan untuk soal nomor 2. Kami mengataasi hal tersebut dengan mencoba mencocokkan dengan halaman yang ingin kami buat
- belum terbiasa untuk melakukan pekerjaan design secara berkelompok tetapi hal tersebut kami atasi dengan melakukan komunikasi pada chat figma sehingga kami dapat berkomunikasi langsung di figma dan mendapatkan respon yang lebih cepat.