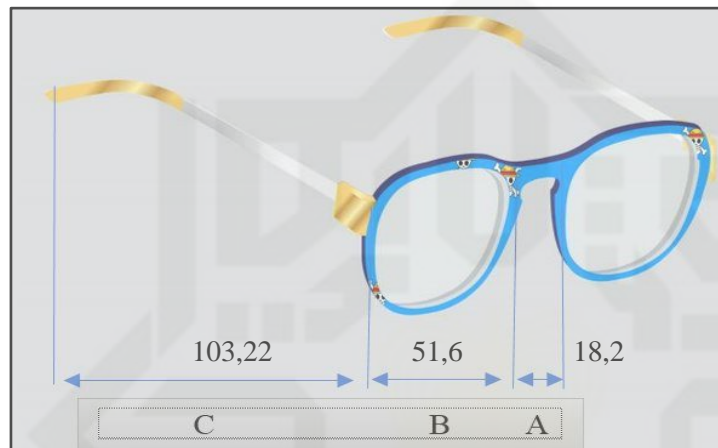


## BAB VI PENUTUP

### 6.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu, untuk merancang ulang kacamata berdasarkan orientasi perasaan konsumen dengan menggunakan metode *kansei engineering* dapat dilakukan dengan spesifikasi akhir yang didapatkan



Gambar 6.1 Rancangan Produk

#### Elemen Desain Terpilih

Elemen desain terpilih untuk perancangan kacamata berdasarkan penyebaran kuisioner evaluasi tingkat kepentingan adalah kacamata yang terbuat dari titanium, dengan warna yang *soft*, dan mempunyai desain yang *elegant* serta memiliki motif yang lucu, dengan tambahan busa di sisi gagang kacamata yang terkena muka, agar tidak menimbulkan nyeri saat dipakai dan mengurangi resiko luka *decubitus*

Tabel 6.1 Dimensi Hasil Rancangan Kacamata

NO	Komponen	Dasar Ukuran	Dimensi
1	<i>Nosepad</i>	Lebar Cuping Hidung	3 level pengukuran Lv 1 = 15,48 mm Lv 2 = 17,35 mm Lv 3 = 19,14 mm

Sumber: Pengolahan Data, (2017)

Tabel 6.1 Dimensi Hasil Rancangan Kacamata (lanjutan)

NO	Komponen	Dasar Ukuran	Dimensi
2	<i>Bar Bridge</i>	Lebar Cuping Hidung	18,20 mm
3	<i>Rim Eyewear</i>	Total frame- (20%*total <i>frame+bridge</i> <i>side</i> )/2	51,63 mm
4	<i>Temple</i>	(Akar Nasal Ke Belakang Kepala – Panjang Tragion Ke Kepala Belakang) +Lebar Telinga	103,22 mm

Sumber: Pengolahan Data, (2017)

Dalam menambah kenyamanan pada hidung, *nosepad* diberi tingkatan ukuran, yaitu untuk perempuan yaitu 15,48 mm, 17,35 mm dan 19,14 mm. sementara untuk laki-laki yaitu 16,69 mm, 18,20 mm dan 19,71 mm. Sementara dimensi kritis yang diperlukan pada kacamata adalah *bar bridge*, *rim eyewear* dan *temple* dengan ukuran yang optimal masing-masing untuk perempuan, 17,35 mm, 49,61 mm, 98,19 mm dan untuk laki-laki 18,2 mm, 51,63 mm, 103,22 mm.

## 6.2 Saran

Berikut adalah saran-saran yang dapat diberikan pada penelitian ini, antara lain adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan untuk peneliti selanjutnya dapat membuat produk nyata dari rancangan yang sudah ada ini
2. Diharapkan untuk penelitian mengenai aplikasi metode *kansei engineering* selanjutnya dapat menambahkan metode pendukung guna kesempurnaan penelitian.