

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pengolahan data, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Spesifikasi teknis yang sesuai dengan kebutuhan konsumen dalam perancangan desain kemasan produk *Platelet Lysate* Nusantara (PL-Nusa) yaitu: (1) Ukuran kemasan menggunakan ukuran 100 ml, (2) Penutup kemasan menggunakan penutup berbentuk lingkaran, bergerigi, dan diputar, (3) Informasi kemasan berisi informasi jumlah isi produk, (4) Bentuk kemasan berbentuk tabung dengan ukuran dari atas sampai bawah sama, dan (5) Bahan kemasan menggunakan bahan PP (*Polypropylene*).
2. Rancangan desain kemasan produk PL-Nusa menggunakan bahan PP (*Poypropylene*) untuk bagian tutup kemasan dan *body* kemasan. Untuk ukuran pada tutup kemasan memiliki diameter luar sebesar 32 mm dan tinggi sebesar 22 mm. Sedangkan, untuk ukuran *body* kemasan memiliki diameter dibagian tutup sebesar 28 mm, tinggi total *body* kemasan sebesar 78 mm, dan diameter alas sebesar 45 mm. Lalu, untuk label produk berukuran panjang 60 mm dan lebar 50 mm dimana berisi tentang informasi jumlah isi produk, tanggal kadaluwarsa, nomor ref, logo, *barcode*, dan suhu penyimpanan. Rancangan desain terpilih merupakan alternatif 4.2 dapat dilihat pada gambar 4.5 dan 4.6.

6.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan dari penelitian ini sebagai berikut:

1. Bagi peneliti selanjutnya disarankan untuk mencari informasi mengenai biaya perancangan produk yang sedang dibuat agar dapat diketahui lebih spesifik biaya yang dibutuhkan.