

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis yang sudah dilakukan maka dapat ditarik kesimpulan antara lain:

1. Berdasarkan hasil analisis dengan menggunakan metode *kansei engineering* didapatkan 16 kata *kansei* yaitu: Ergonomis, Mudah digunakan, Aman dan stabil, Tahan lama, Produktif, Cepat, Presisi, Padat, Mudah diperbaiki, Desain yang sederhana, Estetis, Fungsional, Modern, Dapat disesuaikan, Bisa dikembangkan dan Handal.
2. Hasil pencetak batako yang dirancang memiliki keunggulan dari desain sebelumnya dengan menambahkan: 1) Lubang pencetak dengan empat lubang memungkinkan pencetakan empat batako sekaligus, sehingga mempercepat proses dan menekan biaya operasional; 2) Karet penghalang mencegah pemborosan bahan baku dan menjaga kualitas hasil cetakan; 3) Penahan tray dan penahan pengangkat cetakan memastikan stabilitas selama proses pencetakan untuk menjaga dimensi batako tetap konsisten; 4) Pengangkat pencetak bawah mempermudah pemasangan, pembongkaran, dan perawatan, meningkatkan efisiensi dan keamanan kerja; 5) Pembentuk batako yang presisi dan stabilitas pencetak atas yang dijaga oleh plat penghalang serta lubang pengunci memastikan hasil batako berkualitas tinggi dan bebas cacat.

## 5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, peneliti memberikan beberapa saran sebagai rekomendasi dari penulis antara lain:

1. Diharapkan PT Bodem Mas Jaya dapat menerapkan desain pencetak batako ini dengan tujuan meningkatkan produktivitas proses pencetakan batako dan meningkatkan output pencetakan batako agar mampu memenuhi permintaan konsumen.
2. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan dapat menganalisis biaya dalam melakukan pernacangan pencetak batako guna sebagai pertimbangan bagi pemilik usaha (*owner*).