

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari hasil pembahasan ,perhitungan di atas, maka dapat saya simpulkan bahwasannya :

1. Mesin pengeringan kopi menggunakan suhu $48,5^{\circ}\text{C}$ - $50,5^{\circ}\text{C}$ untuk proses pengeringn.
2. Komponen-komponen yang digunakan dari mesin pengering koipi adalah rangka utama, fan, pipa saluran udara, elemen pemanas udara, corong saluran udara, tabung pengering dan rak pengering.
3. Kapasitas mesin pengering kopi adalah 29.215 biji atau 8.399,3125 gr dalam sekali proses pengeringan.
4. Biaya yang dibutuhkan untuk membuat mesin pengering kopi sebesar Rp.2.185.500.
5. Biaya yang digunakan selama proses pengeringan adalah Rp. 28.391,868

B. Saran

Adapun saran dari hasil pembahasan ,perhitungan di atas, adalah :

1. Kopi tidak mengalami perubahan fisik dibandingkan dengan penjemuran secara tradisional dan memiliki cita rasa yang khas.
2. Mesin dapat bekerja dengan baik dan optimal.
3. Perlunya pembahasan dan kajian lebih lanjut mengenai mesin pengering kopi agar mendapatkan hasil yang lebih maksimal dan lebih efisien lagi dalam merancang mesin pengering kopi.