

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.33 Kesimpulan

Alat penukar kalor memainkan peran kunci dalam berbagai industri dengan memfasilitasi perpindahan panas yang efisien antara fluida. Pemahaman tentang prinsip dasar, jenis-jenis, dan perhitungan teknis sangat penting untuk merancang dan mengoperasikan alat penukar kalor yang optimal.

1.34 Saran

depannya, pengembangan alat penukar kalor dapat difokuskan pada peningkatan efisiensi energi, pengurangan biaya operasional, dan integrasi teknologi baru seperti material maju dan sistem kontrol cerdas.

