

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Pada pengembangan sistem informasi penjualan kedai kopi Lepas Rindu menggunakan metode *Personal Extreme Programming* berhasil dilakukan untuk memenuhi kebutuhan klien. Hasil tersebut didasarkan pada sistem yang sudah berjalan sesuai *requirements*. Pada perbandingan antara waktu estimasi dan waktu sebenarnya, tingkat efisiensi mencapai 90,91%. Namun, terdapat kendala yang tidak diantisipasi pada iterasi ketiga yang menyebabkan perbedaan antara estimasi dan waktu sebenarnya.

5.2. Saran

Penelitian ini memiliki beberapa kekurangan dan kelemahan yang perlu diperhatikan. Dalam penelitian ini, untuk pengembangan sistem yang lebih baik, disarankan agar sistem penjualan dapat diterapkan pada platform *mobile*. Selanjutnya, pada penelitian berikutnya, diharapkan terdapat perbandingan antara penggunaan metode *agile* dengan metode pengembangan yang lainnya.