

## BAB IV

### PENUTUP

Dari uraian-uraian di atas dapat diambil kesimpulan bahwa, Rancangan Bujur Sangkar Lattice Lengkap Seimbang adalah suatu rancangan percobaan yang dipengaruhi dua faktor dengan masing-masing faktor terdiri dari beberapa level yang dibatasi dua pembatas yaitu baris dan kolom.

Rancangan Bujur Sangkar Lattice dikatakan seimbang dikarenakan variansi perbandingan dua perlakuan dari semua perlakuan adalah sama.

Rancangan Bujur Sangkar Lattice Lengkap Seimbang akan lebih efisien dan efektif jika dibandingkan dengan rancangan yang lain karena dapat memperkecil variansi sesatan, meskipun dengan materi percobaan yang kurang lengkap.

Kendala dari Rancangan Bujur Sangkar Lattice Lengkap Seimbang adalah dengan materi percobaannya terlalu banyak meskipun tidak secara lengkap. Sehingga mengakibatkan perhitungannya lebih kompleks.