

BAB IV

KESIMPULAN

1. Data hilang dalam rancangan acak kelompok lengkap menyebabkan tabel analisis variansi (anova) berubah dimana derajat bebas galat dan total berkurang sebanyak data hilang. Tabel ini merupakan tabel anova alternatif dimana **JKPB** diperoleh **JKT** dari data seadanya dikurangi **JKG** dari data setelah estimasi data hilang dimasukkan. **JKPB** dibagi dua **JKB/P** menggunakan klasifikasi satu arah dari data seadanya dimana kelompok menjadi perlakuan dan **JKP/B** diperoleh **JKPB** dikurangi **JKB/P**.
2. Uji lanjut yang digunakan adalah metode LSD dimana galat baku berubah dengan adanya data hilang dimana n_i dan n_j adalah banyaknya ulangan/kelompok yang efektif, yang dihitung sebagai berikut untuk n_i ,
diberi nilai 1 bila kedua perlakuan ada, beri nilai $\frac{a-2}{a-1}$ bila perlakuan i ada tetapi j tidak ada dan beri nilai 0 bila perlakuan i tidak ada.