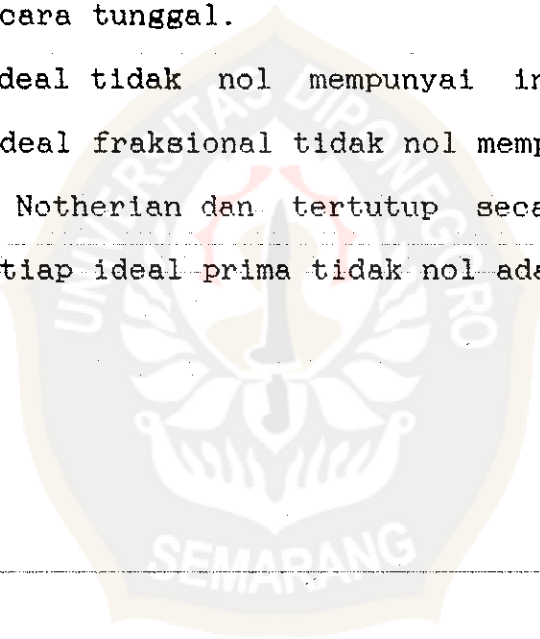


BAB IV KESIMPULAN

Dari beberapa bab-bab yang terdahulu maka dapat disimpulkan bahwa Didalam Daerah Dedekind berlaku Karakteristik sebagai berikut :

1. Setiap ideal sejati dalamnya merupakan hasil kali ideal prima secara tunggal.
2. Setiap ideal tidak nol mempunyai invers
3. Setiap ideal fraksional tidak nol mempunyai invers.
4. D adalah Noetherian dan tertutup secara integral dalam K dan setiap ideal prima tidak nol adalah maksimal.



L