

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dari Tugas Akhir dan saran-saran yang perlu dilakukan untuk perbaikan yang akan dilakukan pada masa yang akan datang.

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat dari pembuatan aplikasi penipisan citra tulisan dengan metoda hilditch adalah sebagai berikut :

1. Pembuatan aplikasi penipisan citra tulisan dengan metoda hilditch sudah berhasil dibuat
2. Sering terjadi kendala karena citra bitmap yang didapat tidak sempurna
3. Perlu adanya suatu program pendukung seperti noise removal atau *sharpening mask* agar citra bitmap yang akan diproses dapat ditipiskan dengan sempurna.

5.2 Saran

Saran untuk program aplikasi penipisan citra tulisan dengan metoda hilditch adalah sebagai berikut :

1. Untuk perkembangan ke depannya aplikasi ini sebaiknya dapat lebih baik lagi.
2. Dalam hal interface tampilannya dapat dibuat lebih menarik lagi.
3. Dapat ditambahkan fitur-fitur tambahan lainnya contohnya seperti pengkonversian citra .JPEG ke citra .BITMAP, dan juga penambahan *noise removal* atau *sharpening mask*