

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Telah dilakukan pengukuran aberasi astigmatisma pada teleskop RiFast 500 F/3.8. Diperoleh hasil pengukuran aberasi astigmatisma pada observasi – 1 senilai $Z_{22} = 243 \text{ nm}$ dan $Z_{22} = 324 \text{ nm}$ pada observasi – 2. Perbedaan nilai astigmatisma yang diperoleh disebabkan adanya perbedaan posisi objek pada citra yang diambil.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian, penulis berharap dapat memeberikan informasi yang berguna untuk diterapkan dalam pengukuran aberasi astigmatisma pada teleskop.

Untuk penelitian selanjutnya disarankan untuk melakukan pengukuran berulang di posisi lain pada bidang fokus, agar dapat memperkirakan variasi nilai astigmatisma sebagai fungsi radial