

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Isolat aktinobakteria yang terbaik meningkatkan pertumbuhan tanaman bawang merah yaitu AT3C6P dengan tinggi tanaman 50.46 cm, jumlah daun 40.66 helai dan bobot umbi 283.00 gr dan isolat yang terbaik mengendalikan penyakit hawar daun bakteri yang disebabkan oleh *Pantoea ananatis* yaitu AS2A7A dengan masa inkubasi 13 hsi, kejadian penyakit sebesar 13.90% dan keparahan penyakit sebesar 9.00%.

B. Saran

Saran untuk penelitian selanjutnya untuk dapat mengidentifikasi dan mengkarakterisasi isolat aktinobakteria terbaik dan berpotensi dalam penelitian ini.

