

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan kajian yang sudah dilakukan maka didapat kesimpulan sebagai berikut:

1. Ketersediaan air pada lahan rawa pasang surut untuk memenuhi evapotranspirasi cukup terpenuhi dengan total tahunan 2016-2020 sebesar 2.681,5 mm/tahun. Jumlah curah hujan tersebut sangat memenuhi kebutuhan tanaman padi dengan besaran minimal kebutuhan tanaman padi tahunan >1.900 mm/tahun. Suhu minimum rata-rata tahunan sebesar 24 °C standar tanaman padi minimum 23 °C.
2. Pola tanam yang optimum dengan data iklim dari stasiun Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisik (BMKG), yaitu pada periode 1 dimulai bulan Oktober hingga Maret denganbesaran nilai curah hujan diatas nilai Etp dan Eta.

B. Saran

Berdasarkan analisis dan kajian yang sudah dilakukan tetntang analisis ketersediaan dan kebutuhan air budidaya tanaman padi saran penulis sebagai berikut:

1. Dalam mengkaji data iklim dapat meggunakan dari beberapa metode guna membandingkan data yang lebih sesuai.