

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Analisis pengelolaan irigasi tersier pada usahatani padi organik di Nagari Kasang dikelola dan dilakukan langsung oleh Kelompok Tani. Irigasi pada sawah organik ini secara keseluruhan terkelola dengan baik mulai dari pengelolaan pada kegiatan operasi jaringan irigasi, pemeliharaan jaringan irigasi, pengaliran sumberdaya dan penanganan konflik yang terdapat dalam Kelompok Tani.
2. Berdasarkan analisis kebutuhan dan kecukupan air irigasi yang diterima oleh petani maka air yang di dapatkan dari aliran irigasi ke sawah petani pada tahapan budidaya usahatani padi organik di Nagari Kasang mulai dari aktivitas pembenihan, penyiapan lahan, penanaman, penyiangan, pemupukan, dan pemberantasan hama dan penyakit secara keseluruhan ketersediaan airnya mencukupi dan sesuai dengan kebutuhan petani.

B. Saran

1. Dalam pengelolaan irigasi di Nagari Kasang ini selain peran petani dalam mengelola irigasi diharapkan pemerintah juga dapat memberikan perhatian dan bantuan perbaikan terhadap irigasi yang masih tradisional.
2. Diharapkan petani mampu mempertahankan pengelolaan irigasi yang terdapat di Nagari Kasang ini agar kebutuhan dan kecukupan air irigasi yang diperlukan untuk budidaya usahatani padi organik mencukupi.
3. Dalam usahatani padi organik diperlukan adanya peran pemerintah karena pada saat ini padi organik belum menjadi prioritas dari pemerintah sehingga belum mendapatkan perhatian yang cukup serius dibandingkan dengan padi non organik.