

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

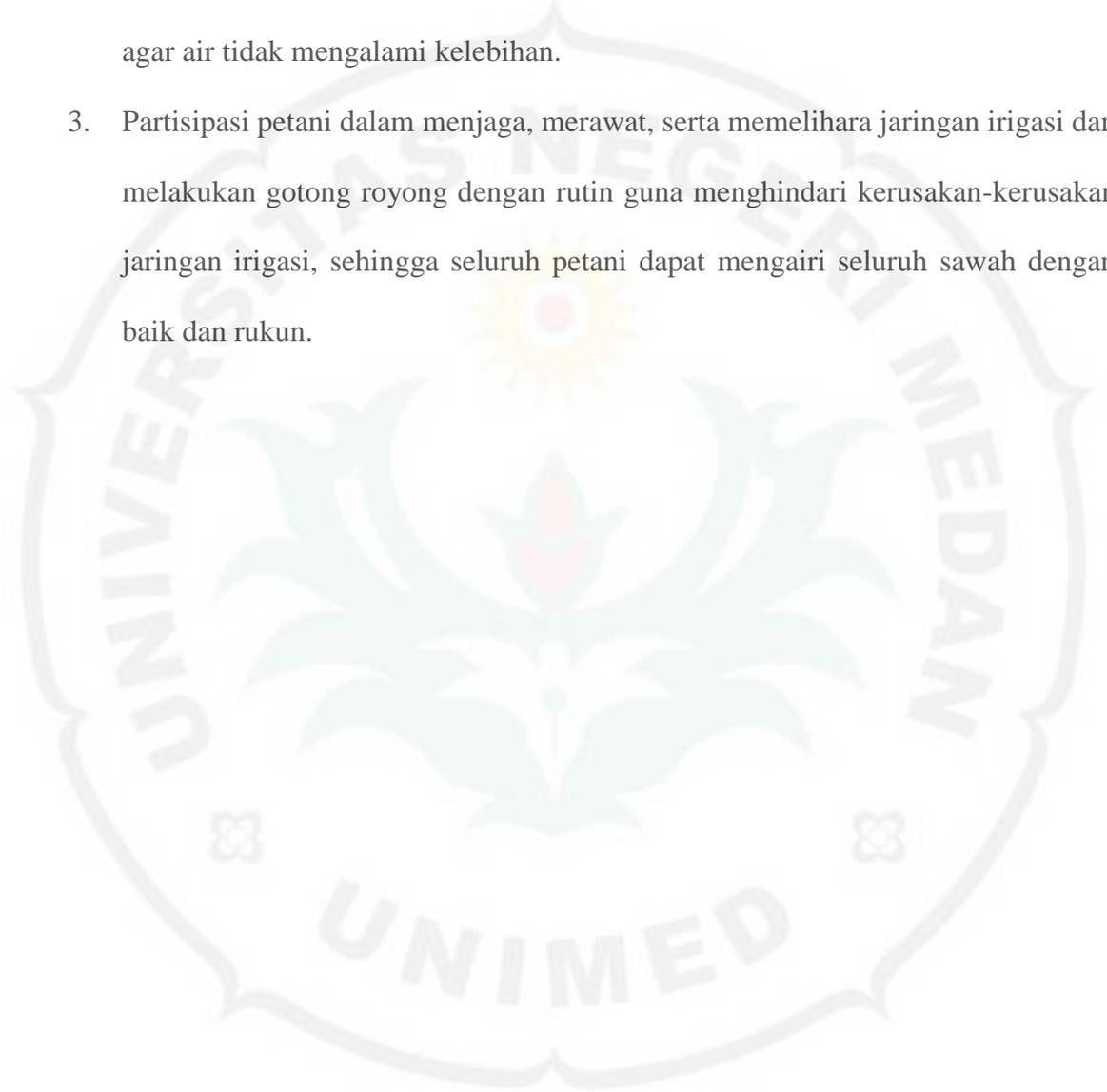
1. Secara keseluruhan kondisi jaringan irigasi di Desa Tanjung Pasir mendapatkan penilaian sebesar 70% yang tergolong dalam kategori cukup (kurang baik) dan jaringan irigasi tidak mampu mencapai petak sawah secara keseluruhan.
2. Kondisi debit air di Desa Tanjung Pasir masih kurang cukup untuk mengairi seluruh petak sawah yang ada di Desa Tanjung Pasir pada periode pertumbuhan dan mengalami kelebihan air pada periode panen
3. Pengelolaan irigasi di Desa anjung Pasir sering mengalami kendala dalam hal: pengadaan air belum berjalan dengan baik, dilihat pada musim kemarau masih kurang baik, pengaliran air yang belum berjalan lancar, pembagian air kurang merata. Hal ini terjadi disebabkan oleh saluran irigasi yang mulai rusak, sampah rumah tangga yang dibuang ke saluran air irigasi yang menyebabkan tersumbatnya laju air, dan pembagian air yang masih individual sehingga air hanya mampu mengairi petak sawah yang dekat dengan saluran irigasi saja, sedangkan yang jauh akan kesulitan untuk mendapatkan air.

#### B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka saran dirumuskan sebagai berikut:

1. Melihat kondisi jaringan irigasi yang masih kurang baik, seharusnya dimaksimalkan pengamanan jaringan irigasi di Desa Tanjung Pasir.

2. Diperlukan adanya pengelolaan air yang benar dan efektif agar masalah kekurangan air dapat terencana. Dan pintu air agar lebih digunakan fungsinya agar air tidak mengalami kelebihan.
3. Partisipasi petani dalam menjaga, merawat, serta memelihara jaringan irigasi dan melakukan gotong royong dengan rutin guna menghindari kerusakan-kerusakan jaringan irigasi, sehingga seluruh petani dapat mengairi seluruh sawah dengan baik dan rukun.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY