

BAB 5

Penutup

5.1. Kesimpulan

- a) Dengan adanya kegiatan Rehabilitasi D.I Air Lakitan di Kab. Musi Rawas diharapkan agar dapat menjaga kualitas dan kuantitas struktur saluran sehingga dapat memaksimalkan kebutuhan air untuk daerah irigasi yang akan dialiri, diseluruh ruas saluran dari primer, sekunder sebagai upaya mengembalikan fungsi jaringan irigasi dengan baik, karena selama ini mengalami kekurangan debit air akibat sampah dari hulu sungai ke area hilir saluran primer berakibat menjadi endapan sedimen, sehingga elevasi muka air melebihi diatas top lining .
- b) Kondisi pintu-pintu air D.I. Air Lakitan masih berberfungsi dengan baik.

5.2. Saran

- a) Untuk menjaga terjaminnya distribusi air irigasi secara merata, maka pemeliharaan saluran irigasi beserta bangunan pembagiannya harus selalu dilakukan.
- b) Mengingat tingginya tingkat sedimentasi di saluran primer, saluran sekunder cukup tinggi, maka perlu dilakukan pengurasan sedimen secara berkala.
- c) Sosialisasi kepada petugas pintu air (PPA), P3A dalam pembagian air harus jelas dan mudah dilaksanakan.
- d) Setelah Pekerjaan Pembangunan dan Peningkatan jaringan irigasi telah selesai dilaksanakan maka Pemeliharaan Rutin dan Pemeliharaan Berkala harus berjalan sesuai schedule yang telah dibuat, terutama untuk pengecekan terhadap komponen pintu Sorong harus sering dilakukan, dan apabila ada komponen yang rusak agar segera dilakukan perbaikan.
- e) Untuk menunjang agar jaringan irigasi D.I. Air Lakitan berjalan sebagaimana mestinya maka petugas air seperti PPA, P3A agar dilibatkan secara

aktif untuk ikut serta dalam rangka pemeliharaan jaringan irigasi secara partisipatif.

- f) Ketersediaan anggaran biaya dari pemerintah sangat diperlukan untuk menunjang pelaksanaan Rehabilitasi D.I Air Lakitan di Kab. Musi Rawas

