

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Menjelaskan kesimpulan dari analisa hasil penelitian dari setiap permasalahan sesuai dengan rumusan masalah:

1. ANALISA DAYA PANEL SURYA 100 WP UNTUK KEBUTUHAN AIR RUMAH TANGGA “ ada sebagai berikut :
2. Mengidentifikasi komponen utama yang di perlukan dalam sistem panel surya untuk memastikan fungsi panel surya berjalan dengan optimal
3. Menganalisi kerja sistem panel surya dalam memenuhi kebutuhan rumah tangga
4. Kesimpulan rumusan masalah 1 Panel surya merupakan salah satu alat konversi energi surya menjadi energi listrik. Keluaran dari panel surya menghasilkan tegangan DC.
5. Kesimpulan rumusan masalah 2 Daya pompa air adalah daya arus listrik yang digunakan atau di butuhkan pada pompa air dengan satuan watt atau Wh (watt hour).
6. Kesimpulan rumusan masalah 3 Debit Air adalah banyaknya volume zat cair yang mengalir pada tiap satu satuan waktu, biasanya dinyatakan dalam satuan Liter/detik.

5.2. Saran

Berisikan saran-saran terkait dengan penelitian yang sudah dilakukan sehingga diharapkan dapat menjadi acuan atau penelitian selanjutnya, contoh saran yang bisa dituliskan:

1. Saran kepada peneliti selanjutnya berikaitan dengan penelitian yang telah dilakukan.
2. Saran kepada pengguna atau industri jika berupa prototype atau rancangan alat.
3. Saran kepada masyarakat jika terkait dengan masyarakat
4. Saran-saran sesuaikan dengan penelitian yang telah dilakukan