

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Ikan Guppy	6
Gambar 3. 1 Peternakan Ikan Guppy.....	10
Gambar 3. 2 Blok Diagram Sistem Monitoring	11
Gambar 3. 3 Gambaran Sistem Usulan	12
Gambar 3. 4 Flow Chart	13
Gambar 4. 1 Proses Pembuatan Database.....	17
Gambar 4. 2 Login Cpanel.....	18
Gambar 4. 3 Tampilan Database.....	18
Gambar 4. 4 Proses Pembuatan Website	19
Gambar 4. 5 Tampilan Login	20
Gambar 4. 6 Tampilan Home Website.....	20
Gambar 4. 7 Tampilan Grafik Garis pH	21
Gambar 4. 8 Tampilan Menu Awal Cpanel	22
Gambar 4. 9 Proses Pembuatan Nama Database	22
Gambar 4. 10 Proses Membuat Username Dan Password.....	22
Gambar 4. 11 Proses Menentukan Hak-Hak User	23
Gambar 4. 12 Database Berhasil Dibuat	23
Gambar 4. 13 Pembuatan Nama Tabel.....	24
Gambar 4. 14 Proses Pengisian Tipe Data	24
Gambar 4. 15 Proses Pembuatan Tabel Users.....	24
Gambar 4. 16 Pembuatan HTML login.....	25
Gambar 4. 17 Proses Login	25
Gambar 4. 18 Perintah Logout User	26
Gambar 4. 19 Proses Menampilkan Nilai Yang Ada Pada Database.....	26
Gambar 4. 20 Proses Penghubung Database.....	27
Gambar 4. 21 Perintah Kontrol Servo 1	27
Gambar 4. 22 Perintah Kontrol Servo 2	27
Gambar 4. 23 Proses Mengganti Password User Login	28
Gambar 4. 24 Perintah Menampilkan Nilai pH, Tanggal, Dan Waktu.....	28
Gambar 4. 25 Perintah Auto Refresh dengan Ajax	29
Gambar 4. 26 Memanggil File Ajax	29
Gambar 4. 27 Langkah-langkah Konektivitas.....	30
Gambar 4. 28 Menu Utama Cpanel	30
Gambar 4. 29 Folder Pada Menu File Manager	31
Gambar 4. 30 Edit File connection.php.....	31
Gambar 4. 31 Tampilan Halaman Login.....	31
Gambar 4. 32 Tampilan Kadar Garam.....	32
Gambar 4. 33 Isi Salinity Pada Tabel Measurements.....	33
Gambar 4. 34 Tampilan Kadar Garam Bernilai 100	33

Gambar 4. 35 Tampilan Kadar Garam Bernilai 210	33
Gambar 4. 36 Tampilan Kadar Garam Bernilai 300	34
Gambar 4. 37 Nilai Salinity Pada Tabel Measurements Di Database	34
Gambar 4. 38 Tampilan Kondisi pH.....	35
Gambar 4. 39 Isi pH Pada Tabel Measurements.....	35
Gambar 4. 40 Tampilan pH Bernilai 5	36
Gambar 4. 41 Tampilan pH Bernilai 6,8	36
Gambar 4. 42 Tampilan pH Bernilai 8	36
Gambar 4. 43 Nilai pH Pada Tabel Measurements Di Database.....	37
Gambar 4. 44 Isi data di Database Hosting pada Tabel Measurements.....	38
Gambar 4. 45 Hasil Output Dari Module Pengendali	38
Gambar 4. 46 Tampilan Nilai Kadar Garam dan pH.....	39
Gambar 4. 47 Tampilan Grafik pH.....	39
Gambar 4. 48 Tampilan Website	40
Gambar 4. 49 Output Dari Website Untuk Motor Servo 1	40
Gambar 4. 50 Output Dari Website Untuk Motor Servo 2	40