

Daftar Tabel

TABEL 3-1 KEUNGGULAN RASPBERRY PI DENGAN ARDUINO	16
TABEL 3-2 SPESIFIKASI KEBUTUHAN PERANGKAT KERAS	16
TABEL 3-3 SPESIFIKASI KEBUTUHAN PERANGKAT LUNAK.....	17
TABEL 3-4 PERANCANGAN ANTARMUKA.....	19
TABEL 3-5 SKENARIO HALAMAN DAFTAR SUNGAI	22
TABEL 3-6 SKENARIO INFO SUNGAI.....	23
TABEL 3-7 SKENARIO RIWAYAT DATA.....	23
TABEL 3-8 SKENARIO LIVE CAMERA	24
TABEL 3-9 SKENARIO LOKASI SUNGAI	24
TABEL 3-10 SKENARIO PREDIKSI	24
TABEL 3-11 SKENARIO NOTIFIKASI	25
TABEL 4-1 IMPLEMENTASI PADA APLIKASI PANTAU SUNGAI.....	32
TABEL 4-2 STRUKTUR KODE DARI MIKROKONTROLER RASPBERRY PI 3 MODEL B	34
TABEL 4-3 STRUKTUR KODE DARI DATABASE SERVER	35
TABEL 4-4 STRUKTUR KODE DARI ANDROID STUDIO	36
TABEL 4-5 PENGUJIAN PADA SENSOR ULTRASONIK HC-SR04.....	39
TABEL 4-6 PENGUJIAN PADA WEBCAM M-TECH 5 MP.....	40
TABEL 4-7 SKENARIO PENGUJIAN MASUK APLIKASI PANTAU SUNGAI	42
TABEL 4-8 SKENARIO PENGUJIAN AKSES MENU INFO SUNGAI.....	42
TABEL 4-9 SKENARIO PENGUJIAN MASUK MENU RIWAYAT DATA.....	42
TABEL 4-10 SKEMA PENGUJIAN NOTIFIKASI PANTAU SUNGAI	43