

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1	Gambaran umum sistem	15
Gambar 3. 2	<i>Flowchart</i> pengambilan data sensor <i>real-time</i>	16
Gambar 3. 3	<i>Flowchart</i> Pengaturan Alat IoT Hidroponik <i>Real-Time</i>	17
Gambar 3. 4	Diagram alir tahapan penelitian	18
Gambar 3. 5	Halaman utama aplikasi	20
Gambar 3. 6	Diagram pengolahan data	21
Gambar 3. 7	<i>Flowchart</i> penerimaan dan penampilan data sensor	26
Gambar 3. 8	<i>Flowchart</i> pengiriman perintah tombol pompa manual	26
Gambar 3. 9	<i>Flowchart</i> pengirman nilai batas sensor pompa otomatis	27
Gambar 4. 1	Tampilan nilai sensor pada <i>dashboard</i> panel sensor di layar <i>home screen</i>	29
Gambar 4. 2	Tampilan nilai sensor pada alat	30
Gambar 4. 3	Hasil penerimaan data sensor dari alat	31
Gambar 4. 4	Hasil status pengiriman perintah pompa manual	31
Gambar 4. 5	Hasil status pengiriman perintah pompa otomatis	32
Gambar 4. 6	Tampilan <i>dashboard</i> panel sensor pada <i>home screen</i>	35
Gambar 4. 7	Tampilan <i>dashboard input parameter</i>	36
Gambar 4. 8	Tampilan penyimpanan data dalam database SQLite	38