

SKRIPSI
OTOMATISASI PENGALIRAN LARUTAN ASAM DAN BASA TANAMAN
AIR *AQUASCAPE* BERDASARKAN KANDUNGAN PH BERBASIS IOT



YULIO DAVID HENDRAWAN
NPM. 16.0504.0088

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA S1
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAGELANG

2022

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Muhammadiyah Magelang, yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Yulio David Hendrawan
NPM : 16.0504.0088
Fakultas/ Jurusan : Teknik/ Teknik Informatika S1
Jenis karya : Skripsi
E-mail address : yulio9798@gmail.com

Menyatakan bahwa demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Magelang **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (Non-Royalty- Free-Right)** atas karya ilmiah yang berjudul :

OTOMATISASI PENGALIRAN LARUTAN ASAM DAN BASA TANAMAN AIR AQUASCAPE BERDASARKAN KANDUNGAN PH BERBASIS IOT beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini, Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Magelang berhak menyimpan, mengalih media / memformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir tersebut selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa paksaan dari pihak manapun.

Dibuat di : Magelang
Pada tanggal : 04 Februari 2022



Penulis

Yulio David Hendrawan
NPM. 16.0504.0088

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Andi Widiyanto, M.Kom.
NIDN. 0623087901