

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	2
1.1. Latar Belakang .....	2
1.2. Perumusan Masalah .....	4
1.3. Batasan Masalah .....	4
1.4. Tujuan Penelitian .....	4
1.5. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II DASAR TEORI .....	6
2.1. Bunga Telang .....	6
2.2. Sirup .....	7
2.3. Jeruk Lemon .....	8
2.4. <i>Carboxy Methyl Cellulose</i> (CMC) .....	10
2.5. Metode <i>Quality Function Deployment</i> (QFD) .....	11
BAB III METODE PENELITIAN .....	13
3.1. Alat dan Bahan Penelitian .....	13
3.2.1 Objek Penelitian .....	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	34
4.1. Tahap <i>Voice of Customer</i> (VOC) .....	34
4.2. Tahap <i>House of Quality</i> (HOQ) .....	36
4.3. Tahap Desain Produk .....	38
4.4. Tahap Evaluasi Prototipe .....	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	59



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pengembangan Sirup Bunga Telang "Rembuelang" Menggunakan Metode Quality Function  
Deployment**

Desta Maharani, Anjar Ruspita Sari, S.T.P., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

5.1.	Kesimpulan.....	59
5.2.	Saran .....	60
LAMPIRAN.....		66