

DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 2. 1 Tanaman Pegagan (Winarto, dkk.,2003).....	8
Gambar 2. 2 Struktur Dasar Steroid (Illing et al., 2017)	9
Gambar 2. 3 Struktur Umum Saponin (Noer et al., 2018).....	10
Gambar 2. 4 Struktur Umum Alkaloid (Solekha et al., 2022).....	10
Gambar 2. 5 Struktur Umum Tanin (Solekha et al., 2022).....	11
Gambar 2. 6 Struktur Umum Flavanoid (Gusnedi, 2013)	11
Gambar 3. 2 Pembuatan Larutan Enzim 20 U/mL	21
Gambar 3. 3 Pembuatan Larutan Pati 0,5%.....	21
Gambar 3. 4 Pembuatan Reagen 3,5 Dinitrosalisilat (DNS)	21
Gambar 3. 5 Pembuatan Larutan Acarbose	22
Gambar 3. 6 Pembuatan Larutan Ekstrak	22
Gambar 3. 7 Pengujian Larutan Ekstrak dengan Enzim (S ₁)	23
Gambar 3. 8 Pengujian Larutan Ekstrak tanpa Enzim (S ₀)	24
Gambar 3. 9 Pengujian Acarbose dengan Enzim	25
Gambar 3. 10 Pengujian Larutan Acarbose tanpa Enzim	26
Gambar 3. 11 Pengujian Larutan Kontrol.....	27
Gambar 3. 12 Pengujian Larutan Blanko	28
Gambar 4. 1 Daun Pegagan Segar	29
Gambar 4. 2 Simplisia Daun Pegagan	30
Gambar 4. 3 Ekstrak Kental Etanol Daun Pegagan.....	32
Gambar 4. 4 Grafik hubungan kenaikan konsentrasi acarbose terhadap % inhibisi.....	37
Gambar 4. 5 Grafik hubungan kenaikan konsentrasi ekstrak etanol terhadap % inhibisi.....	38