

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1	Diagram Teoritis Penelitian	19
Gambar 3 1	Diagram Alir Penelitian.....	26
Gambar 4.2.	Tampilan akhir Sampul Buku Lembar Kerja Mahasiswa (LKM) Berbasis Bioentrepreneur (a) sampul depan (b) sampul belakang	44
Gambar 4.3.	(a) kata pengantar (b) Daftar isi.....	45
Gambar 4.4	(a) Deskripsi singkat, (b) Capaian Pembelajaran, (c) Peta materi dan petunjuk belajar.....	46
Gambar 4.5.	Bab Tahukah Kamu?	47
Gambar 4. 6	(a) LKM 1: pembuatan nata de pina melalui fermentasi kulit nenas (Ananas Comusus El-Mer), (b) LKM 2: pembuatan teh kombucha, (c) LKM 3: pembuatan kimchi, (d) pembuatan yogurt.....	48
Gambar 4. 7.	Perbedaan Penilaian Angket Validasi Ahli Materi Oleh Validator 1 dan Validator 2 terhadap LKM Berbasis Bioteknologi yang dikembangkan.....	50
Gambar 4.8	Perbandingan Penilaian tingkat Kepraktisan Buku LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi oleh dosen pengampu 1 dan Dosen Pengampu 2	54
Gambar 4.10	Perbandingan Nilai N-Gain untuk Uji Coba Kreativitas: (a) kelas dengan menggunakan LKM berbasis Bioteknologi (b) Kelas tanpa penggunaan LKM berbasis Bioteknologi	62
Gambar 4.11.	Perbandingan nilai Pre test dan Post test di kelas pengguna LKM yang dikembangkan Berbasis Bioteknologi dengan kelas tanpa penggunaan LKM terhadap uji coba mahasiswa	62
Gambar 4.12	Pengaruh Penggunaan LKM Bioteknologi Konvensional Pangan yang dikembangkan berbasis Bioentrepreneur terhadap nilai N-Gain mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan	64
Gambar4.13	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada mata kuliah Bioentrepreneur terhadap nilai N-	

	Gain mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	65
Gambar 4.14	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada mata kuliah <i>Bioentrepreneur</i> terhadap nilai N-Gain mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	65
Gambar 4.15	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi Pada Mata Kuliah <i>Bioentrepreneur</i> terhadap nilai N-Gain mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	66
Gambar 4.16	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada kelas <i>Bioentrepreneur</i> terhadap nilai N-Gain mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	67
Gambar 4.17	Perbandingan Tingkat Minat Wirausaha pada Awal Pertemuan dan Akhir Pertemuan di Kelas yang menggunakan LKM.....	67
Gambar 4.18	Perbandingan Tingkat Minat Wirausaha pada Awal Pertemuan dan Akhir Pertemuan di Kelas yang Tidak Menggunakan LKM.....	68
Gambar 4.19	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada mata kuliah <i>Bioentrepreneur</i> terhadap nilai N-Gain Percaya diri mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	69
Gambar 4.20	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada Mata Kuliah <i>Bioentrepreneur</i> terhadap nilai N-Gain Berani Ambil Resiko mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	69
Gambar 4.21	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada mata kuliah <i>Bioentrepreneur</i> terhadap nilai N-Gain Kreatif dan Inovatif mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	70
Gambar 4.22	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada mata kuliah <i>Bioentrepreneur</i> terhadap nilai N-	

	Gain disiplin dan kerja keras mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	71
Gambar 4.23	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi pada mata kuliah Bioentrepreneur terhadap nilai N-Gain Berorientasi Pada Masa Depan, mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	71
Gambar 4.24	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis Bioteknologi Pada mata kuliah Bioentrepreneur terhadap nilai N-Gain Rasa Ingin tahu, mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	72
Gambar 4.25	Pengaruh Penggunaan LKM yang dikembangkan berbasis, Bioteknologi Pada Mata Kuliah Bioentrepreneur terhadap nilai N-Gain Jujur dan Mandiri mahasiswa Prodi Biologi, semester 4 T.A 2022/2023, Universitas Negeri Medan.....	73
Gambar 4.26	Tingkat Kepraktisan LKM berbasis Bioteknologi oleh Mahasiswa pada kelas pengguna LKM, Semester 4, Prodi Biologi, Universitas Negeri Medan	73

THE
Character Building
 UNIVERSITY