



# KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

## UNIVERSITAS SRIWIJAYA

### FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jalan Raya Palembang-Prabumulih Indralaya Ogan Ilir 30662

Telepon: (0711) 580085, Fax. (0711) 580058

Laman: [www.fkip.unsri.ac.id](http://www.fkip.unsri.ac.id), Pos-El: [support@fkip.unsri.ac.id](mailto:support@fkip.unsri.ac.id)

#### KEPUTUSAN

DEKAN FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS SRIWIJAYA

No.0070 /UN9.FKIP/TU.SK/2021

#### TENTANG

PENUNJUKAN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STRATA-1 (S-1)

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA

#### DEKAN FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

- Menimbang :
- a bahwa dalam rangka penulisan dan penyusunan skripsi mahasiswa, di pandang perlu ada pembimbing skripsi untuk setiap mahasiswa;
  - b Sehubungan dengan butir a tersebut di atas, dipandang perlu untuk diterbitkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya sebagai pedoman dan landasan hukumnya.

- Mengingat :
- 1 Undang-Undang No.20 Tahun 2003,
  - 2 Peraturan Pemerintah No. 4 Tahun 2014,
  - 3 Permen Ristekdikti No. 12 Tahun 2015,
  - 4 Permen Ristekdikti No. 17 Tahun 2018,
  - 5 Kepmenkeu RI No. 190/KMK.05/2009,
  - 6 Kepmenristekdikti RI No. 32031/M/KP/XI2019,
  - 7 Keputusan Rektor UnsriNo. 0241/UN9/KP/2017.

#### MEMUTUSKAN

Menetapkan : KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG PENUNJUKAN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA PROGRAM STRATA-1 (S-1) PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA

KESATU : Menunjuk/Mengangkat Saudara

1. Dr. Rahmi Susanti, M.Si.
2. Dra. Siti Huzaifah, M.Sc.Ed., Ph.D.

berturut-turut sebagai pembimbing I dan II skripsi mahasiswa

Nama : **Dita Angriani**

Nomor Induk Mahasiswa : 06091281621064

Jurusan : Pendidikan MIPA

Program Studi : Pendidikan Biologi

Judul Skripsi : Analisis Tingkat Kognitif Soal Biologi Cambridge International General Certificate For Secondary Education (IGCSE) berdasarkan Taksonomi Bloom Revisi.

4

KEDUA : Segala Biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya Surat Keputusan ini dibebankan pada Anggaran Biaya Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya atau dana yang disediakan khusus itu.

KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan tanggal 31 Januari 2021, dengan ketentuan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diubah dan/atau diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Indralaya  
Pada tanggal : 11 Januari 2021



DEKAN,

**SOFENDI**

NIP 196009071987031002

Tembusan:

1. Rektor Universitas Sriwijaya
2. Wakil Dekan II FKIP Universitas Sriwijaya
3. Koordinator Program Studi Pend. Biologi FKIP Universitas Sriwijaya
4. Dosen Pembimbing I dan Pembimbing II
5. Yang bersangkutan

KEDUA : Segala Biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya Surat Keputusan ini dibebankan pada Anggaran Biaya Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya atau dana yang disediakan khusus itu.

KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan tanggal 31 Januari 2021, dengan ketentuan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan diubah dan/atau diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Indralaya  
Pada tanggal : 11 Januari 2021



DEKAN,

*Sofendi*  
A  
SOFENDI

NIP 196009071987031002

Tembusan:

1. Rektor Universitas Sriwijaya
2. Wakil Dekan II FKIP Universitas Sriwijaya
3. Koordinator Program Studi Pend. Biologi FKIP Universitas Sriwijaya
4. Dosen Pembimbing I dan Pembimbing II
5. Yang bersangkutan

**ANALISIS TINGKAT KOGNITIF SOAL BIOLOGI  
CAMBRIDGE INTERNATIONAL GENERAL CERTIFICATE  
FOR SECONDARY EDUCATION (IGCSE) BERDASARKAN  
TAKSONOMI BLOOM REVISI**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**DITA ANGRIANI**

**NIM: 06091281621064**

**Program Studi Pendidikan Biologi**



**Dosen Pembimbing : 1. Dr. Rahmi Susanti, M.Si**

**2. Dra. Siti Huzaifah, M.Sc. Ed., Ph.D**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

**2021**

**ANALISIS TINGKAT KOGNITIF SOAL BIOLOGI  
CAMBRIDGE INTERNATIONAL GENERAL CERTIFICATE FOR  
SECONDARY EDUCATION (IGCSE) BERDASARKAN  
TAKSONOMI BLOOM REVISI**

**SKRIPSI**

Oleh

**Dita Angriani**

**NIM : 06091281621064**

**Program Studi Pendidikan Biologi**

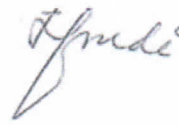
**Mengesahkan:**

**Pembimbing 1,**



**Dr. Rahmi Susanti, M.Si**  
**NIP 196702121993032002**

**Pembimbing 2,**



**Dra. Siti Huzaifah, M.Sc., Ph.D**  
**NIP 195607161985032001**

**Mengetahui,**

**Ketua Jurusan Pendidikan MIPA,**



**Koordinator Program Studi,**



**Dr. Yenny Anwar, M.Pd**  
**NIP 197910142003122002**

**ANALISIS TINGKAT KOGNITIF SOAL BIOLOGI CAMBRIDGE INTERNATIONAL  
GENERAL CERTIFICATE FOR SECONDARY EDUCATION (IGCSE) BERDASARKAN  
TAKSONOMI BLOOM REVISI**

Oleh:

Dita Angriani

NIM: 06091281621064

Pembimbing: (1) Dr. Rahmi Susanti, M.Si

(2) Dra. Siti Huzaifah, M.Sc.Ed., Ph.D

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui komposisi persebaran topik dan tingkat kognitif soal Biologi *Cambridge IGCSE*. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kualitatif. Teknik pengumpulan data dari penelitian ini menggunakan dokumentasi 40 soal Biologi *Cambridge IGCSE Paper 1* dan *Paper 2* pada tahun 2016-2018 periode Mei-Juni dan Oktober-November. Hasil penelitian menunjukkan bahwa komposisi topik yang selalu muncul pada ujian *Paper 1* dan *Paper 2* yaitu Topik 16 *Reproduction*, Topik 1 *Characteristics And Classification Of Living Organisms*, Topik 17 *Inheritance* dan Topik 14 *Coordination And Response* sedangkan topik yang jarang muncul yaitu Topik 13 *Excretion In Humans*, Topik 10 *Diseases And Immunity* dan Topik 15 *Drugs*. Topik dengan persentase tingkat kognitif yang paling tinggi berdasarkan persentase masing-masing tingkat kognitif secara keseluruhan yaitu C1 pada Topik 16 *Reproduction* 5,1%, C2 pada topik 19 *Organisms and Their Environment* 4,6%, C3 pada Topik 17 *Inheritance* 5% dan C4 topik 19 *Organisms and Their Environment* 1%. Komposisi tingkat kognitif dari 803 soal yang dianalisis bervariasi mulai dari mengingat (C1), memahami (C2), mengaplikasikan (C3) dan menganalisis (C4) dengan persentase berturut-turut yaitu 45%; 33%; 20%; 2%. Dengan demikian artinya soal Biologi *Cambridge IGCSE Paper 1* dan *Paper 2* dari 803 soal periode Mei-Juni dan Oktober-November tahun 2016-2018 secara dominan mengukur penguasaan tingkat proses kognitif yang rendah yaitu mengingat (C1) dan memahami (C2).

**Kata-kata kunci :** *Tingkat Kognitif, Soal Biologi Cambridge, Cambridge IGCSE*

**Pembimbing 1,**



**Dr. Rahmi Susanti, M.Si**  
NIP 196702121993032002

**Pembimbing 2,**



**Dra. Siti Huzaifah, M.Sc., Ph.D**  
NIP 195607161985032001

**Mengetahui,**  
**Koordinator Program Studi,**



**Dr. Yenny Anwar, M.Pd**  
NIP 197910142003122002