Lampiran 1 Contoh halaman sampul laporan praktik lapangan yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

Pengukuran Kualitas Air  
di PT. Akuarium Sejahtera Makmur

(Huruf kapital setiap kata kecuali kata sambung; Jumlah maksimal 18 kata; *Times New Roman* ukuran 18; spasi 1,15; Bold; perhatikan pemenggalan kalimat)

Budi Santoso

202008510001

#### (Nama dan NIM; Times New Roman ukuran 15; spasi 1,15; Bold)

Praktik Lapangan

(*Times New Roman* ukuran 15;Bold)

A black and white logo

Description automatically generated

(Lebar logo 3 cm dengan panjang menyesuaikan secara proporsional)

Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan\*

Fakultas Teknobiologi

Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

Jakarta

2020

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; \*Pilih salah satu)

Lampiran 2 Contoh halaman judul laporan praktik lapangan yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

Pengukuran Kualitas Air  
di PT. Akuarium Sejahtera Makmur

(Huruf kapital setiap kata kecuali kata sambung; Jumlah maksimal 18 kata; *Times New Roman* ukuran 18; spasi 1,15; perhatikan pemenggalan kalimat)

Budi Santoso

202008510001

(Nama dan NIM; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15)

Praktik Lapangan

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Bioteknologi pada Program Studi Bioteknologi atau

Sarjana Teknologi Pangan pada Program Studi Teknologi Pangan

Fakultas Teknobiologi, Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

(*Times New Roman*; 12 point; spasi 1,15; \*Pilih salah satu

Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan\*

Fakultas Teknobiologi

Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

Jakarta

2020

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; \*Pilih salah satu)

Lampiran 3 Contoh halaman pengesahan praktik lapangan

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa: (*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Nama : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Pengukuran Kualitas Air di PT. Akuarium Sejahtera Makmur

Tanggal ujian : 19 Agustus 2020

Laporan praktik lapangan tersebut telah diperiksa, diperbaiki, dan disetujui oleh dosen pembimbing.

Disetujui

Prof. Dr. Ir. Maggy T. Suhartono Yurike Intan, Ph.D.

Pembimbing Pembimbing Lapangan

Diketahui

Nama dan Gelar

Kepala Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan\*

\*Pilih salah satu

Lampiran 4 Contoh halaman sampul proposal penelitian

Isolasi dan Identifikasi Komponen Antibakteri dari *Bacillus amyloliquefaciens* Asal Buah Mangga (*Mangifera indica*)

(Huruf kapital pada awal setiap kata kecuali kata sambung; maksimum 18 kata; *Times New Roman* ukuran 18; spasi 1,15; Bold)

Budi Santoso

202008510001

#### (Nama dan NIM mahasiswa; Times New Roman ukuran 15; spasi 1,15; Bold)

Proposal Penelitian

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15*;* Bold)

A black and white logo

Description automatically generated

(Logo hitam putih; Lebar 3 cm dengan panjang menyesuaikan secara proporsional)

Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan/  
Magister Bioteknologi

Fakultas Teknobiologi

Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

Jakarta

2020

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold)

Lampiran 5 Contoh halaman pengesahan proposal penelitian dengan satu pembimbing dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa: (*Times New Roman* ukuran 12 *point, justify*)

Nama : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Isolasi dan Identifikasi Komponen Antibakteri dari *Bacillus amyloliquefaciens* Asal Buah Mangga (*Mangifera indica*)

telah diperiksa dan disetujui oleh dosen pembimbing.

Disetujui

Stella Magdalena, M.Si.

Pembimbing

Lampiran 6 Contoh halaman pengesahan proposal penelitian dengan dua pembimbing dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa: (*Times New Roman* ukuran 12)

Nama : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Isolasi dan Identifikasi Komponen Antibakteri dari *Bacillus amyloliquefaciens* Asal Buah Mangga (*Mangifera indica*)

telah diperiksa dan disetujui oleh dosen pembimbing.

Disetujui

Stella Magdalena, M.Si. Yogiara, Ph.D.

Pembimbing Utama Pembimbing Pendamping

Lampiran 7 Contoh halaman pengesahan proposal penelitian dengan satu pembimbing dalam Bahasa Inggris

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

APPROVAL FORM

I hereby certify that:

Name : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Carbohydrate Metabolism in *Saccharomyces cerevisiae*

has been checked and approved by advisor.

Approved by

Stella Magdalena, M.Si.

Advisor

Lampiran 8 Contoh halaman pengesahan proposal penelitian dengan dua pembimbing dalam Bahasa Inggris

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

APPROVAL FORM

We hereby certify that:

Name : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Carbohydrate Metabolism in *Saccharomyces cerevisiae*

has been checked and approved by advisors.

Approved by

Stella Magdalena, M.Si. Yogiara, Ph.D.

Advisor Co-Advisor

Lampiran 9 Contoh daftar isi pada praktik lapangan, proposal penelitian, skripsi dan tesis

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

DAFTAR ISI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DAFTAR TABEL………………………………………………………….. | | iii |
| DAFTAR GAMBAR……………………………………………………….. | | iv |
| DAFTAR LAMPIRAN…………………………………………………….. | | v |
| PENDAHULUAN……………………………………….............................. | | 1 |
| TINJAUAN PUSTAKA | |  |
|  | Variasi Jenis Mangga………………………......................................... | 2 |
|  | Senyawa Antibakteri …………………………………………………. | 3 |
|  | Ekstraksi Peptida……………………………………………………… | 5 |
|  | Kromatografi Penukar Ion……………………………………………. | 6 |
| BAHAN DAN METODE | |  |
|  | Isolasi Bakteri dari Buah Mangga…………………….......................... | 8 |
|  | Deteksi Aktivitas Antibakteri…………………………………………. | 9 |
|  | Identifikasi Molekuler………………………………………………… | 10 |
| JADWAL PENELITIAN…………………………………………………… | | 11 |
| DAFTAR PUSTAKA………………………………………………………. | | 12 |

Lampiran 10 Contoh daftar tabel, daftar gambar, dan daftar lampiran yang sinambung dalam 1 halaman

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

DAFTAR TABEL

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tabel 1 | Aktivitas antibakteri isolat *Bacillus amyloliquefaciens*…………….. | 5 |
| Tabel 2 | Aktivitas antibakteri dari isolat asal buah mangga terhadap bakteri patogen gram positif…..…………………………………………… | 7 |

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

DAFTAR GAMBAR

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gambar 1 | Pohon filogenetik isolat khamir asal buah mangga berdasarkan sekuens ITS ...………………………………………………………… | 5 |
| Gambar 2 | Laju pelarutan kafein dengan variasi perlakuan suhu dan tekanan….. | 7 |

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

DAFTAR LAMPIRAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lampiran 1 | Aktivitas enzim hidrolitik dari isolat bakteri asal buah mangga.. | 15 |
| Lampiran 2 | Kandungan nutrisi pada buah mangga ………………………… | 16 |

Lampiran 11 Contoh bagian utama proposal penelitian

PENDAHULUAN

Judul bab ditulis dengan huruf kapital menggunakan jenis huruf Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; posisi center; dan dengan jarak line spacing 1× enter. Bab ini mencakup minimum tiga paragraf yang memuat latar belakang dan diakhiri dengan tujuan penelitian. Tujuan dituliskan dalam bentuk narasi dalam paragraf dan bukan poin-poin. Antar bab dituliskan secara sinambung, tidak perlu ganti pada halaman baru.

TINJAUAN PUSTAKA

Judul bab ditulis dengan huruf kapital menggunakan jenis huruf *Times New Roman* ukuran 12; spasi 1,15; posisi *center*; dan dengan jarak *line spacing* 1× enter. Tinjauan pustaka dapat disusun dalam beberapa subbab.

Subbab Tinjauan Pustaka

Judul subbab ditulis dengan huruf kapital pada awal setiap kata, kecuali kata sambung dan kata yang seharusnya menggunakan huruf kecil (contoh: Kurva Pertumbuhan *Escherichia coli*). Subbab ditulis menggunakan jenis huruf *Times New Roman* ukuran 12; spasi 1,15; posisi rata kiri kanan (*justify*); dan tanpa jarak *line spacing.*

BAHAN DAN METODE

Judul bab ditulis dengan huruf kapital menggunakan jenis huruf *Times New Roman* ukuran 12; spasi 1,15; posisi *center*; dan dengan jarak *line spacing* 1× enter. Bahan kimia dan peralatan yang secara umum digunakan di laboratorium tidak perlu disebutkan karena secara otomatis telah ditulis dalam prosedur kerja. Bahan dan metode umumnya disusun dalam beberapa subbab. Diagram alir metode penelitian tidak perlu dibuat, terkecuali jika tahapan penelitian cukup rumit.

Subbab Bahan dan Metode

Subbab biasanya berupa tahapan prosedur penelitian secara berurutan. Judul subbab ditulis dengan huruf kapital pada awal setiap kata, kecuali kata sambung dan kata yang seharusnya menggunakan huruf kecil (contoh: Kurva Pertumbuhan *Escherichia coli*). Subbab ditulis menggunakan jenis huruf *Times New Roman* ukuran 12; spasi 1,15; posisi rata kiri kanan (*justify*); dan tanpa jarak *line spacing.*

JADWAL PENELITIAN

Judul bab ditulis dengan huruf kapital menggunakan jenis huruf *Times New Roman* ukuran 12; spasi 1,15; posisi *center*; dan dengan jarak *line spacing* 1× enter. Setiap subbab dalam metode dicantumkan secara spesifik periode waktu yang dibutuhkan dengan memberi tanda centang pada tabel tersebut.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tahapan Penelitian *(diisi sesuai dengan subbab yang tertera pada bab bahan dan metode)* | Bulan ke- | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Subbab bahan dan metode A | ü |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Subbab bahan dan metode B |  | ü | ü | ü |  |  |  |  |  |  |
| Subbab bahan dan metode C |  |  |  | ü | ü | ü | ü |  |  |  |
| Subbab bahan dan metode D |  |  |  |  |  |  | ü | ü | ü | ü |

DAFTAR PUSTAKA

Judul bab ditulis dengan huruf kapital menggunakan jenis huruf *Times New Roman* ukuran 12; spasi 1,15; posisi *center*; dan dengan jarak *line spacing* 1× enter. Format daftar pustaka yang digunakan mengikuti *Council of Science Editors* (CSE 2006). Setiap antar sumber rujukan diberi *line spacing* satu kali enter. Mahasiswa disarankan menggunakan *Citation Manager,* kemudian pilih *style Council of Science Editors, Name-Year (author-date)*

Lampiran 12 Contoh naskah seminar S1

Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar

(Kapital Setiap Awal Kata; Times New Roman 14; Bold; spasi 1,15; maximum 18 kata)

BUDI SANTOSO (Times New Roman 12, spasi 1,15)

Faculty of Biotechnology, Atma Jaya Catholic University of Indonesia,

Jalan Raya Cisauk – Lapan No. 10, Sampora, Cisauk, Tangerang, Banten 15345

Keywords: 5-6 kata kunci italic, sesuai urutan alfabet

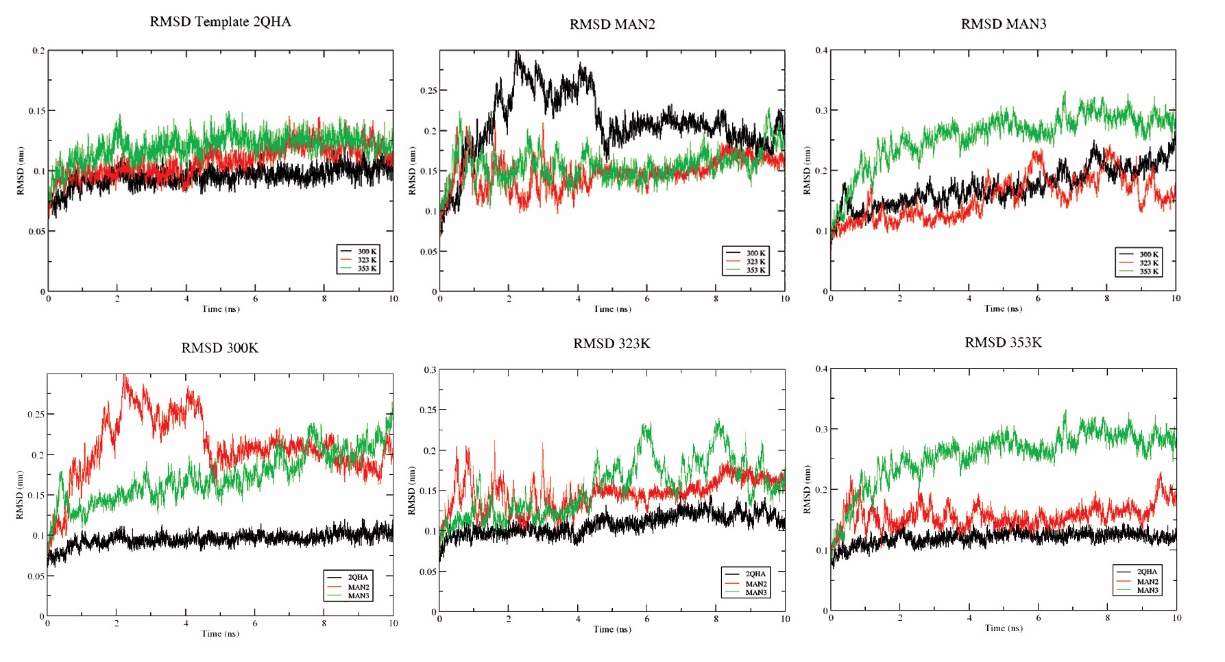
Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 2 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1x enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 2 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 2 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 2 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 2 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan Gambar dan Tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir.



a b c

Figure 1 RMSD values along the time for enzyme backbone. (a) BCman, (b) MAN2, and (c) MAN3 (Times New Roman 12, spasi1,15)

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 2 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Table 1 The amount of bacterial species represented in each family, class, or phylum from C. rugosus hindgut (Times New Roman 12; spasi1,15; center jika 1 baris dan rata kiri jika > 1 baris)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Taxonomy | AluI | AluI(%) | HhaI | HhaI(%) |
| 1 | Acidobacteriaceae |  |  | 1 | 0.05 |
| 2 | Aeromonadaceae | 1 | 0.25 |  |  |
|  | Total | 1 | 25 | 1 | 25 |

(Fon dalam tabel 12, jika diperlukan diperbolehkan minimum 10, spasi 1,15)

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 2 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter.

**References** (Times New Roman 12, bold, spasi 1,15)

Chauhan PS, Puri N, Sharma P, Gupta N. 2012. Mannanases: microbial sources, production, properties, and potential biotechnological applications. *Appl Microbiol Biotechnol.* 93:1817–1830.

Yan XX, An XM, Gui LL, Liang DC. 2008. From structure to function: insights into the catalytic substrate specifity and thermostability displayed by *Bacillus subtilis* mannanase BCman. *J Mol Biol.* 379:535-544.

Yang AS, Honig B. 2000. An integrated approach to analysis and modeling of protein sequences and structures. III. A comparative study of sequence conservation in protein structural families using multiple sequence alignment. *J Mol Biol.* 301(3):691-711.

(Text Daftar pustaka: Times New Roman 11 spasi 1,15)

Lampiran 13 Contoh naskah seminar S2

Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar Judul Seminar

(Kapital Setiap Awal Kata; Times New Roman 14; Bold; spasi 1,15; maximum 18 kata)

BUDI SANTOSO (Times New Roman 12, spasi 1,15)

Faculty of Biotechnology, Atma Jaya Catholic University of Indonesia,

Jalan Raya Cisauk – Lapan No. 10, Sampora, Cisauk, Tangerang, Banten 15345

Keywords: 5-6 kata kunci italic, sesuai urutan alfabet

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 5 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 5 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 5 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 5 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Makalah seminar ditulis dalam bahasa Inggris maksimum 5 halaman. Fon yang digunakan adalah Times New Roman ukuran 12; spasi 1,15; dengan margin kanan, kiri, atas bawah 2 cm. Penulisan gambar dan tabel mengikuti panduan format penulisan FTb dengan contoh terlampir. Antara paragraf dan gambar/tabel, serta gambar/tabel dan paragraf diberi jarak 1× enter. Di dalam makalah seminar terdiri atas latar belakang dan tujuan penelitian, metode yang dilakukan, data hasil serta pembahasan hasil yang telah diperoleh.

Lampiran 14 Contoh halaman sampul skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

Metabolisme Karbohidrat dalam  
*Saccharomyces cerevisiae*

(Huruf kapital setiap kata kecuali kata sambung; Jumlah maksimal 18 kata; *Times New Roman* ukuran 18; spasi 1,15; Bold; perhatikan pemenggalan kalimat)

Budi Santoso

202008510001

#### (Nama dan NIM; Times New Roman ukuran 15; spasi 1,15; Bold)

Skripsi/Tesis

(*Times New Roman* ukuran 15;Bold)

A black and white logo

Description automatically generated

(Lebar logo 3 cm dengan panjang menyesuaikan secara proporsional)

Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan/  
Magister Bioteknologi\*

Fakultas Teknobiologi

Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

Jakarta

2020

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; \*Pilih salah satu)

Lampiran 15 Contoh halaman sampul skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Inggris

Carbohydrate Catabolism in   
*Saccharomyces cerevisiae*

(Huruf kapital setiap kata kecuali kata sambung; Jumlah maksimal 18 kata; *Times New Roman* ukuran 18; spasi 1,15; Bold; perhatikan pemenggalan kalimat)

Budi Santoso

202008510001

#### (Nama dan NIM; Times New Roman ukuran 15; spasi 1,15; Bold)

Thesis

(*Times New Roman* ukuran 15;Bold)

A black and white logo

Description automatically generated

(Lebar logo 3 cm dengan panjang menyesuaikan secara proporsional)

**Biotechnology Study Program**/Food Technology  
Study Program/Master of Biotechnology Study Program\*

Faculty of Biotechnology

Atma Jaya Catholic University of Indonesia

Jakarta

2020

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; \*Pilih salah satu)

Lampiran 16 Contoh halaman judul skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

Metabolisme Karbohidrat dalam

*Saccharomyces cerevisiae*

(Huruf kapital setiap kata kecuali kata sambung; Jumlah maksimal 18 kata; *Times New Roman* ukuran 18; spasi 1,15; perhatikan pemenggalan kalimat)

Budi Santoso

202008510001

(Nama dan NIM; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15)

Skripsi/Tesis

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Bioteknologi pada Program Studi Bioteknologi atau

Sarjana Teknologi Pangan pada Program Studi Teknologi Pangan atau

Magister Bioteknologi pada Program Studi Magister Bioteknologi\*,

Fakultas Teknobiologi, Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

(*Times New Roman*; 12 point; spasi 1,15; \*Pilih salah satu

Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan/  
Magister Bioteknologi\*

Fakultas Teknobiologi

Universitas Katolik Indonesia Atma Jaya

Jakarta

2020

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; \*Pilih salah satu)

Lampiran 17 Contoh halaman judul skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Inggris

Carbohydrate Metabolism in  
*Saccharomyces cerevisiae*

(Huruf kapital setiap kata kecuali kata sambung; Jumlah maksimal 18 kata; *Times New Roman* ukuran 18; spasi 1,15)

Budi Santoso

202008510001

#### (Nama dan NIM; Times New Roman ukuran 15; spasi 1,15)

Thesis

As partial fulfillment for

the degree of Bachelor of Biotechnology from Biotechnology Study Program/

Bachelor of Food Technology from Food Technology Study Program/

Master of Biotechnology from Master of Biotechnology Study Program\*,

Faculty of Biotechnology, Atma Jaya Catholic University of Indonesia

(*Times New Roman*; 12 point; spasi 1,15; \*Pilih salah satu)

Biotechnology Study Program***/***Food Technology Study Program/  
Master of Biotechnology Study Program\*

Faculty of Biotechnology

Atma Jaya Catholic University of Indonesia

Jakarta

2020

(*Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; \*Pilih salah satu)

Lampiran 18 Contoh halaman lembar pernyataan skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini: (*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Nama : Budi Santoso

NIM : 20200851001

Menyatakan bahwa skripsi/tesis\* ini adalah hasil karya saya dan bukan merupakan duplikasi sebagian atau seluruhnya dari karya orang lain, kecuali bagian yang sumber informasi dicantumkan.

Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya secara sadar dan bertanggung jawab dan saya bersedia menerima sanksi pembatalan skripsi/tesis\* apabila terbukti melakukan duplikasi terhadap skripsi atau karya ilmiah lain yang sudah ada.

Jakarta, 25 Agustus 2020

(disesuaikan dengan tanggal sidang)

Budi Santoso

Lampiran 19 Contoh halaman lembar pernyataan skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Inggris

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

INTELLECTUAL PROPERTY STATEMENT FORM

I,  
(*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Name : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Certify that my thesis is my own original work and no portion of my thesis has been copyrighted previously unless properly referenced.

If there is a breach of items above, I will take full responsibility to Atma Jaya Catholic University of Indonesia for any legal action that might be caused.

Jakarta, 25 August 2020

(disesuaikan dengan tanggal sidang)

Budi Santoso

Lampiran 20 Contoh halaman abstrak skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

ABSTRAK

BUDI SANTOSO. Metabolisme Karbohidrat dalam Saccharomyces cerevisiae. Pembimbing MAGGY T. SUHARTONO. Selanjutnya isi abstrak merupakan ringkasan yang lengkap yang mampu menjelaskan seluruh isi tulisan dan umumnya disajikan dalam satu paragraf dengan menggunakan tidak lebih dari 200 kata.

Kata kunci: 3-5 kata (Times New Roman ukuran 12; italic; urutkan sesuai abjad)

Lampiran 21 Contoh halaman abstrak skripsi dan tesis yang ditulis dalam Bahasa Inggris

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

ABSTRACT

BUDI SANTOSO. Carbohydrate Metabolism in *Saccharomyces cerevisiae.* Under direction of MAGGY T. SUHARTONO. Selanjutnya isi abstrak merupakan ringkasan yang lengkap yang mampu menjelaskan seluruh isi tulisan dan umumnya disajikan dalam satu paragraf dengan menggunakan tidak lebih dari 200 kata.

Keywords: 3-5 words (Times New Roman ukuran 12; italic; urutkan sesuai abjad)

Lampiran 22 Contoh halaman pengesahan skripsi untuk 1 orang dosen pembimbing yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa:

(*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Nama : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Metabolisme Karbohidrat dalam *Saccharomyces cerevisiae.*

Tanggal ujian : 19 Agustus 2020

lulus ujian skripsi dan skripsi tersebut telah diperiksa, diperbaiki, dan disetujui oleh dosen pembimbing.

Disetujui

Prof. Dr. Ir. Maggy T. Suhartono

Pembimbing

Diketahui

Nama dan Gelar

Kepala Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan\*

\*Pilih salah satu

Lampiran 23 Contoh halaman pengesahan skripsi dan tesis untuk 2 orang dosen pembimbing yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa:

(*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Nama : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Metabolisme Karbohidrat dalam *Saccharomyces cerevisiae.*

Tanggal ujian : 19 Agustus 2020

lulus ujian skripsi/tesis\* dan skripsi/tesis\* tersebut telah diperiksa, diperbaiki, dan disetujui oleh dosen pembimbing.

Disetujui

Prof. Dr. Ir. Maggy T. Suhartono Yanti, Ph.D.

Pembimbing Utama Pembimbing Pendamping

Diketahui

Nama dan Gelar

Kepala Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan/Magister Bioteknologi\*

\*Pilih salah satu

Lampiran 24 Contoh halaman pengesahan skripsi/tesis untuk 3 orang dosen pembimbing yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa:

(*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Nama : Budi Santoso

NIM : 20200851001

Judul : Metabolisme Karbohidrat dalam *Saccharomyces cerevisiae.*

Tanggal ujian : 19 Agustus 2020

lulus ujian skripsi/tesis\* dan skripsi/tesis\* tersebut telah diperiksa, diperbaiki, dan disetujui oleh dosen pembimbing.

Disetujui

Prof. Dr. Ir. Maggy T. Suhartono

Pembimbing Utama

Prof. Dr. Diana Elizabeth Waturangi, M.Si. Yanti, Ph.D.

Pembimbing Pendamping Pembimbing Pendamping

Diketahui

Nama dan Gelar

Kepala Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan/Magister Bioteknologi\*

\*Pilih salah satu

Lampiran 25 Contoh halaman pengesahan skripsi/tesis untuk 4 orang dosen pembimbing yang ditulis dalam Bahasa Indonesia

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa:

(*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Nama : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Judul : Metabolisme Karbohidrat dalam *Saccharomyces cerevisiae.*

Tanggal ujian : 19 Agustus 2020

Lulus ujian skripsi/tesis\* dan skripsi/tesis\* tersebut telah diperiksa, diperbaiki, dan disetujui oleh dosen pembimbing.

Disetujui

Prof. Dr. Ir. Maggy T. Suhartono Prof. Dr. Diana Elizabeth Waturangi, M.Si.

Pembimbing Utama Pembimbing Pendamping

Yanti, Ph.D. Dr. Susan Soka

Pembimbing Pendamping Pembimbing Pendamping

Diketahui

Nama dan Gelar

Kepala Program Studi Bioteknologi/Teknologi Pangan/Magister Bioteknologi\*

\*Pilih salah satu

Lampiran 26 Contoh halaman pengesahan skripsi untuk 1 orang dosen pembimbing yang ditulis dalam Bahasa Inggris

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

APPROVAL FORM

We hereby certify that: (*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Name : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Title : Metabolisme Karbohidrat dalam *Saccharomyces cerevisiae.*

Date of exam : 19 August 2020

has passed the thesis exam and confirmed that this thesis had been thoroughly examined, improved, and approved by the advisor.

Approved by

Prof. Dr. Ir. Maggy T. Suhartono

Advisor

Acknowledged by

Nama dan Gelar

Head of Biotechnology/Food Technology Study Program\*

\*Pilih salah satu

*Keterangan: Format halaman pengesahan skripsi dengan 2 - 4 dosen pembimbing mengikuti format Lampiran 23-25*

Lampiran 27 Contoh halaman pengesahan tesis untuk 2 orang dosen pembimbing yang ditulis dalam Bahasa Inggris

(Huruf kapital; *Times New Roman* ukuran 15; spasi 1,15; Bold; *Line spacing* 2× enter)

APPROVAL FORM

We hereby certify that: (*Times New Roman* ukuran 12; rata kiri kanan)

Name : Budi Santoso

NIM : 202008510001

Title : Metabolisme Karbohidrat dalam *Saccharomyces cerevisiae.*

Date of exam : 19 August 2020

has passed the thesis exam and confirmed that this thesis had been thoroughly examined, improved, and approved by the advisor.

Approved by

Prof. Dr. Ir. Maggy T. Suhartono Dr. Irvan Faizal

Advisor Co-advisor

Acknowledged by

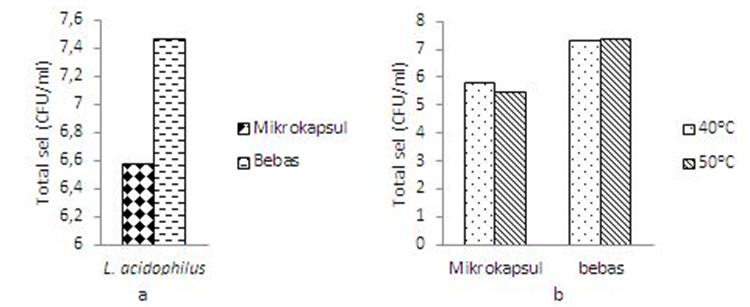
Nama dan Gelar

Head of Master of Biotechnology Study Program

*Keterangan: Format halaman pengesahan skripsi dengan 3 - 4 dosen pembimbing mengikuti format Lampiran 24-25*

Lampiran 27 Contoh penyajian gambar

Penyajian gambar dalam karya ilmiah meliputi foto atau gambar. Gambar dapat berupa pelbagai diagram grafik atau kurva, peta, dan lainnya. Penyajian foto diperbolehkan berwarna ataupun hitam putih. Untuk penyajian gambar diwajibkan hitam putih (Gambar 1). Foto atau gambar berwarna dipilih jika warna menjadi satu tolok ukur untuk keterbacaannya (Gambar 2).



Total sel (CFU/mL)

Total sel (CFU/mL)

Gambar 1 Judul gambar ditampilkan di tengah (*center*) jika hanya satu baris

A close-up of a flower

Description automatically generated

c

b

a

Gambar 2 Judul gambar ditampilkan di tengah (*center*) jika hanya satu baris, rata kiri kanan (*justify*) dengan *hanging indent* jika lebih dari satu baris dengan baris kedua menjorok ke dalam yang sejajar dengan kalimat pertama dari judul tabel/gambar

Lampiran 27 Contoh penyajian tabel

Tabel dibuat tanpa garis vertikal. Garis horizontal hanya ada pada judul kolom dan bagian bawah tabel. Lebar tabel diseragamkan mengikuti margin penulisan. Ukuran fon yang digunakan 12 (Tabel 1) dan jika diperlukan diperbolehkan minimum 10 (Tabel 1). Tabel harus utuh dan tidak terbagi menjadi dua halaman. Sebaiknya tabel dipindahkan ke halaman berikutnya untuk tabel yang terpotong halaman. Kecuali untuk tabel dengan ukuran lebih dari satu halaman, dapat berlanjut ke halaman berikutnya dengan syarat di masing-masing halaman diberikan judul kolom.

Tabel 1 Judul tabel ditampilkan di tengah (*center*) jika hanya satu baris

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Protein dan peptida *whey* | Diameter zona hambat (mm) | |
| *Escherichia coli* | *Staphylococcus aureus* |
| *Whey* utuh | 6,45 ± 0,29a | 6,39 ± 0,37a |
| *Whey* hidrolisis 15 menit | 6,78 ± 0,46c | 6,41 ± 0,38c |
| *Whey* hidrolisis 30 menit | 6,61 ± 0,39a | 6,55 ± 0,12b |
| *Whey* hidrolisis 45 menit | 6,51 ± 0,37b | 6,54 ± 0,32b |
| Kontrol negatif | 6,00 ± 0,00a | 6,00 ± 0,00 a |

Notasi *superscript* yang berbeda menyatakan perbedaan yang nyata pada selang kepercayaan 95%.

Tabel 1 Judul tabel ditampilkan di tengah (*center*) jika hanya satu baris, rata kiri kanan (*justify*) dengan *hanging indent* jika lebih dari satu baris dengan baris kedua menjorok ke dalam yang sejajar dengan kalimat pertama dari judul tabel/gambar

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Protein dan peptida *whey* | Diameter zona hambat (mm) | |
| *Escherichia coli* | *Staphylococcus aureus* |
| *Whey* utuh | 6,45 ± 0,29a | 6,39 ± 0,37a |
| *Whey* hidrolisis 15 menit | 6,78 ± 0,46c | 6,41 ± 0,38c |
| *Whey* hidrolisis 30 menit | 6,61 ± 0,39a | 6,55 ± 0,12b |
| *Whey* hidrolisis 45 menit | 6,51 ± 0,37b | 6,54 ± 0,32b |
| Kontrol negatif | 6,00 ± 0,00a | 6,00 ± 0,00 a |

Notasi *superscript* yang berbeda menyatakan perbedaan yang nyata pada selang kepercayaan 95%.