

KEPUTUSAN DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
NOMOR: 321 TAHUN 2017
TENTANG

KOMISI PEMBIMBING PENULISAN TESIS MAHASISWA PROGRAM MAGISTER (S-2)
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SAINS KELAS A DAN B
PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA ANGGARAN TAHUN 2016

DIREKTUR PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

- Menimbang : a. bahwa dalam kegiatan akademik Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta mensyaratkan disusunnya sebuah tesis sebagai salah satu persyaratan menyelesaikan studi Program Magister (S-2).
b. bahwa untuk membimbing penulisan tesis tersebut perlu diangkat Komisi Pembimbing Tesis yang mempunyai kewenangan dan kemampuan akademik.
c. bahwa untuk keperluan dimaksud perlu ditetapkan Komisi Pembimbing dengan Keputusan Direktur.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010, tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan.
3. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 93 Tahun 1999, tentang Perubahan IKIP Yogyakarta menjadi Universitas Negeri Yogyakarta.
4. Keputusan Menteri Ristek dan Dikti Republik Indonesia Nomor 107/M/KPT.KP/2017, tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Rektor Universitas Negeri Yogyakarta.
5. Keputusan Mendiknas Republik Indonesia Nomor 23 tahun 2011, tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Negeri Yogyakarta.
6. Keputusan Mendiknas Republik Indonesia Nomor 34 Tahun 2011, tentang Statuta Universitas Negeri Yogyakarta.
7. Keputusan Rektor Universitas Negeri Yogyakarta Nomor: 770/UN34/KP/2016, tentang Pengangkatan Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta.
8. DIPA Universitas Negeri Yogyakarta Nomor : SP DIPA 042.01.2.400904/2017. Tanggal 7 Desember 2016.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
PERTAMA : Komisi Pembimbing Penulisan Tesis Mahasiswa Program Magister (S-2) Program Studi Pendidikan Sains Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta Angkatan Tahun 2016 sebagaimana pada Lampiran Keputusan ini.
KEDUA : Komisi Pembimbing yang namanya tersebut pada diktum pertama keputusan ini disertai tugas membimbing penulisan dan menguji Tesis .
KETIGA : Biaya yang diperlukan dengan adanya keputusan ini dibebankan pada Anggaran DIPA tahun 2017 dengan ketentuan Honorarium untuk Gol. III sebesar Rp. 1.800.000,- untuk Gol. IV Sebesar Rp. 2.000.000,- per mahasiswa dan dibayarkan dua tahap yaitu:
Tahap I dibayarkan pada saat awal penulisan tesis.
Tahap II dibayarkan pada akhir penulisan tesis yaitu pada saat
- Ujian akhir
- Dinyatakan DO
- Meninggal
- KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.
KELIMA : Segala sesuatu akan diubah dan dibetulkan sebagaimana mestinya, apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini.

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada Tanggal : 06 April 2017

Direktur,

Dr. Moch. Bruri Triyono
NIP. 19560216 198603 1 003

Tembusan:

1. Rektor Universitas Negeri Yogyakarta
2. Wakil Rektor II UNY
3. Asdir I, II PPs UNY
4. BPP PPs UNY
5. Kabag Keuangan BUPK UNY
6. Yang bersangkutan

DAFTAR MAHASISWA, NIM, JUDUL TESIS DAN PEMBIMBING PENULISAN TESIS S-2
 PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SAINS KELAS A DAN B
 PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
 ANGKATAN TAHUN 2016

KELAS: A

No	NIM	Nama Mahasiswa	Judul Tesis	Nama Pembimbing
1	16708251020	Amiratul Ratna Putri	Pengembangan Pembelajaran IPA berbasis <i>Next generation Science Standards</i> (NGSS) untuk menumbuhkan keterampilan <i>constructing explanations, designing solution and engineering</i> dalam materi energi bagi siswa SMP (Payung 1)	Prof. Dr. IGP. Suryadarma
2	16708251013	Dwi Safriani Pangestika	Pengembangan Panduan praktikum IPA Berbasis Learning Cycle SE untuk meningkatkan practical skills dan sikap ilmiah siswa SMP (Payung 4)	Prof. Dr. Zuhdan Kun P
3	16708251017	Ade Cyntia Pritasari	Pengembangan Modul IPA Berbasis PBL untuk meningkatkan kemampuan argumentasi ilmiah dan berpikir kreatif siswa SMP (Payung 4)	Prof. Dr. Jumadi
4	16708251003	Asri Tamalene	Pengembangan Penilaian Otentik melengkapi modul pembelajaran IPA berbasis inkuri training untuk meningkatkan capaian belajar IPA siswa SMP (Payung 5)	Dr. Insih Wilujeng
5	16708251016	Shinta Dhiyanti W	Pengembangan Instrumen pemetaan Practical skills dan kemampuan literasi IPA siswa SMP	Dr. Supahar
6	16708251021	Hadaina Zulfah	Pengembangan modul dipandu science learningjurnal pada potensi ekosistem pesisir Rembang untuk meningkatkan environment literacy dan reporting skills siswa SMP (Payung 5)	Prof. Dr. Nurfina Aznam
7	16708251014	Ertika Chandra Dewi	Pembelajaran IPA Berbasis Potensi pembangkit listrik tenaga Mikro Hidro (PLTMH) berbantuan video untuk meningkatkan keterampilan proses sains dan penguasaan konsep siswa SMP (Payung 3)	Prof. Dr. IGP. Suryadarma
8	16708251005	Daris Hari Murti	Pengembangan Video dalam pembelajaran IPA Bebasis Potensi Loka Destilasi minyak Cengkeh untuk meningkatkan generic skills and skilland Curiosity siswa SMP (Payung 3)	Prof. Dr. Zuhdan Kun P
9	16708251004	Novi Nurmayanti	Pengembangan Modul IPA Berbasis alternative limbah tambang emas untuk meningkatkan sikap peduli lingkungan dan kemandirian belajar siswa SMP (Payung 5)	Prof. Dr. Sri Atun
10	16708251015	Ellin Carlina	Pengembangan pembelajaran IPA berbasis Potensi Alam baruppu untuk meningkatkan <i>problem solving skills</i> dan <i>Environmental Literacy</i> (Payung 5)	Prof. Dr. Djukri
11	16708251002	Kodirin	Pengembangan <i>teacher guide</i> model PJBL " <i>green investment</i> " untuk meningkatkan science process and entrepreneurship skills siswa SMP (Payung 5)	Dr. Heru Nurcahyo

No	NIM	Nama Mahasiswa	Judul Tesis	Nama Pembimbing
12	16708251009	Anita Ekantini	Pengembangan <i>Integrated Science Worksheet</i> Berbasis <i>Environmentally Sustainable development</i> untuk meningkatkan literasi lingkungan dan literasi siswa SMP (Payung 5)	Dr. Insih Wilujeng
13	16708251001	Harsi Admawati	Pengembangan LKS proyek STEM (science Technology, Environment, and Math) untuk meningkatkan keterampilan berpikir kreatif dan keterampilan proses siswa SMP	Prof. Dr. Jumadi
14	16708251006	Frastika Sasmitatias	Pegembangan pembelajaran STEM (science Technology, Environment, and Math) dalam PBL untuk meningkatkan kemampuan menganalisis Data dan Sikap peduli lingkungan	Dr. Heru Kuswanto
15	16708251011	Nur Balqis Mutia	Pengembangan LKPD berbasis kecerdasan ganda untuk meningkatkan keterampilan berpikir kreatif dan hasil belajar kognitif siswa SMP	Prof. Dr. Zuhdan Kun P
16	16708251010	Vioni Kurnia Armus	Pengembangan Buku IPA Berbasis <i>Career and Life Skills</i> untuk meningkatkan kemampuan memecahkan masalah dan <i>Scientific Literacy</i> siswa SMP	Dr. Suyanta
17	16708251008	Eka Kharisma Handayani	Pengembangan <i>web comic edukasi</i> berbasis <i>problem solving</i> untuk meningkatkan <i>creative thinking skills</i> dan minat belajar siswa SMP	Prof. Dr. Indiyah Sulistyoy Arty

KELAS: B

No	NIM	Nama	Judul Tesis	Pembimbing
1	16708251033	Eka Rachmawati	Pengembangan LKPD IPA berorientasi <i>Next Generation Science Standards</i> (NGSS) untuk menumbuhkan Developing-Using Model Skill dan pemahaman <i>Crosscutting Concepts</i> "Sistem Transportasi Tumbuhan" pada siswa (Payung 1)	Prof. AK. Prodjosantoso, Ph.D
2	16708251018	Gustin Windriyana	Pembelajaran IPA berorientasi <i>Next Generation standards</i> (NGSS) untuk menumbuhkan Planning-carrying out investigation skill dan pemahaman <i>Crosscutting Concepts</i> "Fotosintesis" pada siswa SMP (Payung 1)	Prof. AK. Prodjosantoso, Ph.D
3	16708251025	Eka Adyianto	Pembelajaran IPA berorientasi Literacy- <i>Next Generation Science Standards</i> (L-NGSS) untuk meningkatkan keterampilan <i>Analysing-Interpreting Data</i> dan pemahaman <i>Crosscutting Concepts</i> "Kalor" pada siswa (Payung 1)	Prof. Dr. IGP suryadarma
4	16708251023	Wulan Ambar P	Pembelajaran IPA berorientasi <i>Next Generation Standards</i> (NGSS) untuk meningkatkan Asking Question-defining problem skill dan pemahaman <i>Crosscutting Concepts</i> "Zat Adiktif" pada siswa (Payung 1)	Dr. Insih Wilujeng

No	NIM	Nama Mahasiswa	Judul Tesis	Nama Pembimbing
5	16708251027	Erwin Fertina	Pengembangan LKPD Berbasis <i>Laboratory Investigation dan Scientific Safety</i> untuk meningkatkan <i>Practical Skill dan Scientific Attitude</i> pada siswa SMP (Payung 2)	Prof. Dr. Nurfina Aznam
6	16708251029	Prima Siti Nurhidayah	Pengembangan Modul Berbasis <i>graphic Organizer & Models</i> untuk meningkatkan Keterampilan mengorganisasi Ide dan penguasaan kognitif produk siswa SMP (Payung 2)	Dr. Suyanta
7	16708251030	Caecilia Agustina	Pengembangan Perangkat pembelajaran IPA Berbasis <i>Reflective thinking-thinking strategis</i> (RT-TS) untuk meningkatkan Keterampilan pemecahan Masalah dan konseptualisasi peserta didik SMP (Payung 2)	Prof. AK. Prodjosantoso, Ph.D
8	16708251034	Luh Mitha	Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Model SE untuk meningkatkan <i>Scientific Methods</i> dan sikap <i>Healthy Life</i> siswa SMP (Payung 2)	Dr. Insih Wilujeng
9	16708251026	Jumriani	Pengembangan Media video dalam pembelajaran IPA Berbasis Domain IPA Terintegrasi Potensi Lokal Gula Kelapa untuk meningkatkan keterampilan proses dan Sikap Ilmiah Siswa SMP (Payung 3)	Prof. Dr. Zuhdan Kun P
10	16708251021	Sofyan Dwi Nugroho	Pengembangan media video dalam pembelajaran Terintegrasi potensi pertanian Bawang Merah untuk meningkatkan Keterampilan Proses IPA dan Sikap peduli Lingkungan pada siswa SMP (Payung 3)	Dr. Insih Wilujeng
11	16708251028	Eko Budi Lestari	Pengembangan Pembelajaran IPA Terintegrasi Nilai-nilai spiritual untuk Meningkatkan Pemahaman, Keterampilan, Proses, dan karakter religius pada siswa SMP	Dr. Dadan Rosana
12	16708251007	Uswatun Khasanah	Pemahaman Intergrated Science guru-guru IPA di SMP kabupaten Kulon Progo	Prof. Dr. Nurfina Aznam
13	16708251032	Yustina Novi Kurniati	Pengembangan Perangkat pembelajaran berbasis Model <i>Problem Based Learning</i> pendekatan STEM untuk meningkatkan keterampilan berpikir kritis dan keterampilan proses	Dr. Suyanta
14	16708251031	Clara Sri Wahyuni	Pengembangan perangkat pembelajaran berbasis Model KHSB untuk meningkatkan keterampilan Berpikir kreatif dan Pemecahan masalah pada siswa SMP	Prof. Dr. Djukri, MS
15	16708251022	Lady Wahyu Hapsari	Pembelajaran IPA berorientasi NGSS untuk meningkatkan Keterampilan <i>using mathematic and computational</i> dan pemahaman <i>Crosscutting</i> konsep Energi pada siswa SMP (Payung 1)	Dr. Dadan Rosana

No	NIM	Nama Mahasiswa	Judul Tesis	Nama Pembimbing
16	16708251024	Anis Setyawati	Pengembangan Media Video dalam Pembelajaran IPA Berbasis Potensi Lokal Gerabah dan Ukir Kayu untuk meningkatkan sikap kewirausahaan dan keterampilan Berpikir Kritis siswa SMP (Payung 3)	Prof. Dr. IGP Suryadarma

Direktur,



Dr. Moch. Bruri Triyono
NIP. 19560216 198603 1 003