**JUDUL TESIS MAHASISWA
KOLEKSI PRODI S1 PENDIDIKAN FISIKA**

No.	Nama	NIM	Judul Tesis	Tahun
1	I Gusti Bagus Sumarta	1529061013	Pengaruh Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan <i>Mind Map</i> Terhadap Keterampilan Berpikir Kreatif dan Hasil Belajar Biologi Pada Siswa SMK	2017
2	Ni Putu Merry Yunithasari	1529061007	Komparasi Model <i>Free Discovery Learning</i> dan Model Guided Discovery Learning dalam Meningkatkan Hasil Belajar dan <i>Scientific Creativity</i> Siswa SMA	2017
3	Gde Parie Perdana	1529061037	Pengaruh Struktur Teks Terhadap Penguasaan Konsep dan Penurunan Miskonsepsi Siswa pada Materi Listrik Dinamis	2017
4	Ni Made Suriyasmini	1529061015	Pengaruh Teks Perubahan Konseptual Terhadap Penguasaan Konsep dan Motivasi Belajar Siswa Pada Materi Listrik Dinamis	2017
5	Luh Eka Yanthi	1529061004	Pengaruh Model <i>Design Based Learning</i> Terhadap Penguasaan Konsep dan Sikap Ilmiah Siswa pada Materi Listrik Dinamis	2017
6	Ni Wayan Suparmi	1529061002	Studi Komparasi Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Bebas Dan Inkuiri Terbimbing terhadap Pemahaman Konsep Fisika dan Berpikir Kreatif Siswa	2017
7	Andri Afriani	1529061003	Pengaruh Model Pembelajaran Kontekstual (<i>Contextual Teaching and Learning</i>) Berbasis Fenomena Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis dan Pemahaman Konsep Fisika Siswa	2017
8	Ni Ketut Triasti	1529061016	Pengaruh Pembelajaran Dengan Media Audiovisual dan Media Gambar Terhadap Hasil Belajar Siswa SMP Ditinjau dari Motivasi Belajar	2017
9	Ni Luh Putu Cariastini	1529061012	Pengaruh Penggunaan Jenis Media Terhadap Pemahaman Konsep Biologi Ditinjau Dari Gaya Belajar Siswa SMA	2017
10	Ida Bagus Putu Indra Wikantara	1529061027	Pengaruh Pembelajaran Experiential Terhadap Pemahaman Konsep Dan Keterampilan Proses Sains Pada Mata Pelajaran IPA Siswa SMP	2017
11	Luh Putu Emitha Upadianti	1529061019	Pengembangan Modul Berorientasi <i>Case Based Learning</i> Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMA	2017

12	I Gusti Agung Adi Putra Suryawan	1529061029	Pengembangan Bahan Ajar Fisika SMA Berbasis Budaya Bali Untuk Meningkatkan Pemahaman dan Aplikasi Konsep	2017
13	I Putu Ivan Karya Wiguna	1529061009	Pengaruh Model Siklus Belajar 5e Terhadap Kreativitas Sainifik dan Literasi Sains Siswa SMP	2017
14	i gusti lanang agung adi prana	1529061011	Pengembangan LKS Sains dengan Setting Model Pembelajaran PBL untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis dan Efikasi Diri Siswa SMP	2017
15	Ni Nyoman Yuli Adelina	1529061024	Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Group Investigation</i> (GI) Terhadap Hasil Belajar Biologi Ditinjau Dari Gaya Kognitif Siswa	2017
16	Ni Kadek Ayu Kristiandayanti	1529061028	Pengembangan Petunjuk Praktikum Kimia Berbasis <i>Green Chemistry</i> Untuk Sma Kelas XI Semester Genap	2017
17	Ni Luh Rin Riantini	1529061033	Pengembangan Instrumen Asesmen Kinerja Praktikum Sains Berbasis Keterampilan Proses Sains Di SMP	2017
18	Putu Prema Swari	1529060131	Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Berbasis Budaya Lokal untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SMP.	2017
19	Gede Suadnyana	1529061006	Pengembangan LKS Sains Pokok Bahasan Gaya dan Hukum Newton Dengan Setting Inkuiri Terbimbing untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains	2017
20	Putu Rusmila Dewi Kesiman	1529061008	Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis Pendekatan Sainifik dengan Multirepresentasi untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa SMA Kelas X Mipa	2017
21	Made Dwipayana	1529061010	Pengaruh Model Pembelajaran Sains Teknologi Masyarakat STM Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah dan <i>Self-Efficacy</i> Siswa	2017
22	Ni Nyoman Sermaadi	1529061018	Pengembangan Modul Biologi Lingkungan Bersetting <i>Group Investigatio</i> (GI) untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SMA	2017
23	Ni Luh Putu Rusmana Dewi	1529061021	Pengembangan Modul Praktikum IPA SMP Kontekstual Pada Materi Pencemaran Lingkungan untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dan Karakter Peduli Lingkungan	2017
24	I Gusti Agung Ayu Nova Dwi Marhaeni	1529061022	Pengaruh Model Pembelajaran <i>Role Playing</i> Berbantuan Video Edukasi Terhadap Kreativitas dan Penerapan Konsep IPA SMP	2017
25	Ni Luh Putu Widya Dharmayanthi	1529061020	Pengembangan Modul Pembelajaran Biologi dengan Setting Model Siklus Belajar 7E untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Siswa	2017

26	Putu Novi Kurniawati	1529061038	Pengembangan Modul Pembelajaran Kingdom Plantae Dengan Setting Inkuiri Terbimbing untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa SMA	2017
27	Ni Made Yani Prastiwi	1529061023	Pengaruh Model Pembelajaran Sains Teknologi Masyarakat (STM) Berbantuan Multimedia Terhadap Pemahaman Konsep Ditinjau Dari Motivasi Belajar Siswa SMA	2017
28	Agung Madhi Prayoga	1529061005	Studi Komparatif Model Pembelajaran Problem Solving dan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Terhadap Hasil Belajar Ditinjau dari Self Efficacy pada Siswa	2017
29	Sagung Ratih Saraswati Antari	1529061034	Pengembangan Instrumen Penilaian Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Sma dalam Mata Pelajaran Fisika	
30	Desak Nyoman Putriadi	1629061005	Pengembangan Asesmen Kinerja Pada Praktikum IPA Berbasis Pendekatan Sainifik Dalam Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas VII SMP	2018
31	I Dewa Ayu Eka Puspita Jayanti	1529061051	Pengembangan LKS Noneksperimen dengan Ball And Stick Topik Hidrokarbon Pada Model Discovery Learning untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Siswa	2018
32	Ni Ketut Sepmiarni	1529061039	Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri dan Motivasi Berprestasi Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa	2018
33	Putu Ayu Mahadewi	1529061042	Pengembangan Modul Pembelajaran Fisika Berbasis Conceptual Change untuk Meremidiasi Miskonsepsi Siswa SMA pada Materi Listrik Statis	2018
34	Ni Made Dwita Pradnya Suantari	1529061041	Pengembangan Tes Diagnostik Level Tiga untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Siswa SMA Pada Materi Listrik Statis	2018
35	Ni Putu Riska Pradanita	1529061049	Komparasi Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing dan Penemuan Terhadap Keterampilan Berpikir Kreatif dan Keterampilan Proses Sains	2018
36	Evelyn. Yunianti. Tsu	1529061044	Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) dengan Seting Think Pair Share untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Siswa SMA Kelas X IPA	2018
37	Ardiyani Ibnu Goffar	1429061042	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis STM Berbantuan Video untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa	2018

38	Dewa Ayu Mariati	1529061053	Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Group Investigation (GI) Terhadap Hasil Belajar IPA dan Sikap Ilmiah Siswa Kelas XI Akomodasi Perhotelan SMK Widya Mandala Badung	2018
39	Ni Komang Ayu Melisusanti	1529061040	Pengaruh Model Siklus Belajar 7E berbantuan Participatory Video terhadap Keterampilan Proses Sains dan Pemahaman Konsep IPA	2018
40	Luh Gde Sri Agustini	1529061047	Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terhadap Keterampilan Proses Sains dan Self Efficacy Siswa	2018
41	Ni Gusti Ayu Agung Rai	1529061048	Pengaruh Model Project Based Learning Terhadap Keterampilan Proses Sains dan Sikap Ilmiah Siswa SMP	2018
42	Sang Ayu Made Indah Maharani	1529061045	Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan Peta Pikiran terhadap Hasil Belajar ditinjau dari Motivasi Belajar Siswa	2018
43	Ni Putu Eka Yaswinta	1529061043	Pengembangan Media Pembelajaran Eco Art Ekosistem pada Siswa SMP	2018
44	Ida Bagus Alit Manuaba	1529061030	Modul Pembelajaran Kimia Berbasis Green Chemistry pada Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit untuk Siswa SMA Kelas X Semester II	2018
45	Liska Primayanti	1529061026	Analisis Tingkat Kognitif Pertanyaan Guru Terhadap Aktivitas Belajar Siswa Kimia di SMA N 1 Tabanan	2018
46	Ni Luh Made Aristya Pradnyani	1529061052	Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Berbasis Inkuiri Terbimbing untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SMP	2018
47	I Made Sony Ari Pratama	1529061050	Pengaruh Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Bermodul Dan Motivasi Belajar Terhadap Pemahaman Konsep Struktur dan Fungsi Jaringan Tumbuhan Di SMP	2018
48	Ni Putu Indah Kumala Sari	1629061027	Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Student Teams Achievement Division (STAD) Berbantuan Mind-map terhadap Hasil Belajar IPA dan Self-efficacy Siswa Kelas VII SMP	2018
49	Ni Made Ninda Pradani	1629061019	Pengaruh Model Pembelajaran Heuristik Vee Berbantuan Media Video Terhadap Hasil Belajar IPA ditinjau dari Motivasi Belajar pada Siswa Kelas VIII SMP	2018
50	Ni Luh Ayu Sri Purwaningsih	1629061026	Pengembangan Buku Ajar Biologi SMA Kelas XI Semester II Berbasis Argumen Toulmin pada Topik Sistem Tubuh Manusia dan Hewan	2018

51	Ni Made Rai Desi Wahyuningsih	1629061024	Analisis Buku Pelajaran Kimia SMA Kelas X Semester II Kurikulum 2013 ditinjau dari Pola Argumentasi Toulmin	2018
52	Made Erna Sukmayani	1629061023	Analisis Buku Pelajaran Kimia SMA Semester I Kurikulum 2013 Ditinjau dari Pola Argumentasi Toulmin	2018
53	Ni Made Cindy Permatasari	1629061022	Pengembangan Buku Ajar Kimia Kelas XI Semester I Berbasis Argumen Toulmin	2018
54	I Gede Putu Suardika	1629061010	Pengembangan Buku Ajar Biologi Berbasis Argumen Toulmin untuk Siswa Kelas X SMA	2018
55	Putu Rahma Dewi	1629061033	Pengaruh Model Pembelajaran IPA Terpadu Berbasis SETS (Science Environment Technology and Society) Terhadap Hasil Belajar dan Sikap Ilmiah Siswa SMP	2018
56	I Gusti Ayu Dian Purnama Santi	1629061021	Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah terhadap Motivasi Berprestasi dan Keterampilan Metakognisi Pada Siswa SMP	2018
57	I Komang Swidiarta	1629061013	Pengembangan Buku Ajar Kimia Sma Kelas X Berbasis Argumen Toulmin	2018
58	Ni Made Sastri Dwisarini	1629061025	Pengaruh Langsung dan Tidak Langsung Pola Asuh Orang Tua, Efikasi Diri, dan Motivasi Berprestasi terhadap Prestasi Belajar IPA Siswa SMP	2018
59	Kadek Ayu Widyastiti	1629061012	Analisis Pola Argumen Toulmin pada Buku Pelajaran Kimia SMA Kelas XI	2018
60	Ni Made Suci Bhakti Karya Utami	169061018	Pengaruh Pembelajaran Multirepresentasi Terhadap Penguasaan konsep dan Perubahan Miskonsepsi Siswa Mengenai Materi Cahaya dan Alat Optik	2019
61	Ni Putu Astuti Aryawati	1629061029	Pengaruh Model Problem Based Learning Terhadap Keterampilan Berfikir Kritis dalam Pembelajaran Biologi Ditinjau dari Gaya Kognitif Siswa Kelas X SMA	2019
62	Advent Krisna Setyawan Plaikoil	1629061014	Pengaruh Model Siklus Belajar 5E Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Ditinjau dari Kemampuan Numerik Siswa	2019
63	Nyoman Edi Supartawan	1629061031	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Biologi Sekolah Menengah Pertama (SMP) dengan Pendekatan Saintifik di SMP Negeri 4 Seririt.	2019
64	Gusti Ayu Oka Utami	1629061001	Analisis Kebutuhan dan Situasi Pembelajaran IPA SMP dengan Pendekatan Saintifik pada Wilayah Kota di Bali	2019

65	Kadek Dedi Santa Putra	1629061030	Analisis Kebutuhan dan Situasi Pembelajaran IPA SMP dengan Pendekatan Saintifik pada Wilayah Luar Kota di Bali	2019
66	Ni Made Ari Ryantini	1629061003	Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA SMP dengan Pendekatan Saintifik di SMP Negeri 1 Tampaksiring	2019
67	Ni Putu Septariani Sunia Dewi	1629061016	Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA pada Pokok Bahasan Klasifikasi Materi dan Perubahannya dengan Pendekatan Saintifik untuk Siswa SMP Kelas VII	2019
68	Putu Tirta Utami	1629061015	Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPBA dengan Pendekatan Saintifik untuk Siswa SMP Kelas VII	2019
69	I Nengah Suartha	1629061011	Pola Argumen Toulmin pada Proses Pembelajaran IPA SMP Negeri 1 Amlapura	2019
70	K. Trisnadewi Ariesandy	1629061032	Pengaruh Pembelajaran Luar Kelas (Outdoor Learning) Berbentuk Jelajah Lingkungan dan Motivasi Terhadap Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas X MIA SMA Negeri 1 Gianyar	2019
71	Dewa Ayu Putu Diah Oktaviani Lestari	1723071010	Pengaruh Model Pembelajaran Sains Teknologi Masyarakat dan lingkungan (STML) Terhadap Keterampilan Berfikir Kritis dan Hasil Belajar Siswa	2019
72	I Gede Sandi Wiarsana	1723071005	Pengaruh Self Efficacy Motivasi Berprestasi dan Studi Habits Terhadap Kemampuan Literasi Sains Siswa Kelas VIII SMP Negeri Se-Kota Denpasar	2019
73	Putu Clarissa Parami Santuthi	1723071007	Komparasi Model Pembelajaran Problem Based Learning dan Guided Discovery Learning Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah dan Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Kelas VIII pada Mata Pelajaran IPA SMPN 1 Singaraja	2019
74	Komang Wisya Suwadarma	1723071018	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Kimia SMA Kelas XI dengan Model STEM-PjBL	2019
75	Ni Putu Dewi Masyuni	1723071012	Pengembangan Web Berbasis Multimedia sebagai Media Pembelajaran	2019
76	Luh Putu Renis Ukirsari	1723071019	Penerapan Model Flipped Learning dalam Peningkatan Kesiapan Guru Mengelola Pembelajaran IPA di SMP Lentera Kasih Bali	2019
77	I Gusti Ayu Chintya Kusuma Dewi	1723071011	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Fisika Berbasis Model Pembelajaran Sains Teknologi Masyarakat (STM) untuk Meningkatkan Sikap Ilmiah dan Pemahaman Konsep Siswa Kelas X SMA	2019

78	I Dewa Ayu Sri Wulan Angga Dewi	1723071020	Pengembangan Buku Ajar Kimia Hijau untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa	2019
79	Kadek Widiastari	1723071016	Pengembangan Buku Ajar Kimia Berbasis Representasi Jamak untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa	2019
80	Luh Ade Widiandari	1723071015	Pengembangan Buku Ajar Kimia Berbasis Studi Kasus untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa	2019

**JUDUL TESIS DAN DISERTASI
KOLEKSI PRODI S1 PENDIDIKAN FISIKA**

No.	Nama	NIP	Judul Tesis	Judul Disertasi
1	I Wayan Sadia	19490805 197710 1 001	Analisis Teknik Bertanya Guru-Guru Fisika dalam Proses Belajar-Mengajar Fisika di SMAN se-Provinsi Bali	Pengembangan Model Belajar Konstruktivis dalam Pembelajaran IPA di SMP
2	I Wayan Santyasa	19611219 198702 1 001	Multi-defleksi fototermal untuk pelacakan gas etilen	Pengaruh model dan seting pembelajaran terhadap remediasi miskonsepsi, pemahaman konsep, dan hasil belajar fisika pada siswa SMU
3	Ketut Suma	19590101 198403 1 003	Analisis Sifat-Sifat Sel Surya a-Si:H p-i-n Lewat Pemodela Lapisan Tipis	Pembekalan Kemampuan-Kemampuan Fisika bagi Calon Guru Melalui Mata Kuliah Fisika Dasar.
4	I Wayan Suastra	19620515 198803 1 005	Efektivitas Model Heuristik Veedengan Peta dalam Meningkatkan Penguasaan Konsep Fisika Siswa SMP N 1 Singaraja	Rekonstruksi Sains Asli (Indigenous Science) dalam Rangka Mengembangkan Pendidikan Sains Berbasis Budaya Lokal di Sekolah
5	I Made Mariawan	19590608 198503 1 001	Penerapan Strategi Konflik Kognitif dalam Pembelajaran IPA (Fisika) di SMP Laboratorium IKIPN	Model Pembelajaran Do Talk Record untuk Restrukturisasi Representasi Mental dan Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika Siswa SMA
6	Putu Yasa	19611104 198703 1 002	Analisis kriptallografi lysozyme putih telur ayam	-
7	Ida Bagus Putu Mardana	19640827 199102 1 001	Efek Substitusi (Ti) Pada Karakteristik Superkonduktor $Yb_{a2}Cu_{3-y}Ti_yO_{7-}$	Pengaruh Model Pembelajaran Eksperensial dan Bentuk Tes Formatif Terhadap Hasil Belajar Sains Dengan Mengontrol Pengetahuan Awal Siswa di SMP

8	Rai Sujanem	19641031 199203 1 002	Analisis Karakteristik Arus Tegangan Superkonduktor Persambungan Josepson Array Dua Dimensi	Model Pro-BHL untuk Membelajarkan Keterampilan Berpikir Kritis dan Kemampuan Pemecahan Masalah dalam Pembelajaran Fisika SMA
9	Ni Made Pujani		Pemodelan Aliran Fumarol untuk Memperkirakan Kedalaman Sumber Magma	Pembekalan Keterampilan Laboratorium IPBA Berbasis Kemampuan Generik Sains Bagi Calon Guru
10	Ni Ketut Rapi	19630830 198803 2 002	Pengaruh Model Pembelajaran Terhadap Sikap Ilmiah Dan Hasil Belajar Fisika Siswa SMA Lab IKIP Negeri Singaraja	Pengaruh Model Pembelajaran dan Jenis Penilaian Formatif Terhadap Hasil Belajar IPA Setelah Mengontrol Pengetahuan Awal Siswa SMPN di Singaraja
11	A.A. Istri Agung Rai Sudiarmika	19600622 198603 2 001	Penguasaan Konsep Zat dan Wujudnya Melalui Siklus Belajar Empiris-Induktif (Studi Eksperimen dalam Pandangan Konstruktivisme pada Siswa Kelas I SLTP Negeri 1 Denpasar Bali)	Pengembangan Alat Ukur Tes Literasi Sains Siswa SMP dalam Konteks Budaya Bali
12	Dewi Oktifa Rachmawati	19701210 199501 2 001	Studi Lanjut Fabrikasi Wafer Silicon-On-Insulator (SOI) Dengan Metode Epitaxial-Layer-Transfer (ELTRAN)	-
13	Iwan Suswandi	19600408 198703 1 002	Analisis Data Anomali Medan Gravitasi Lokal Untuk Menafsirkan Bentuk Struktur Batuan Beku di Daerah Parangtritis	-
14	Putu Artawan	19791220 200604 1 001	Analysis and Fabrication of Microstrip Bi-Circular Array Antenna in Wi-Fi Communication System	-
15	Luh Putu Budi Yasmini	19840222 200912 2 008	Fluida adiabatik semi relativistik dalam tinjauan astrofisika	-
Jumlah Koleksi			15	10