

Email Address	Nama Lengkap Saudara/i	NIM	Judul Skripsi	Pembimbing	Pembahas 1	Pembahas 2	Nama Validator 1	Nama Validator 2	Nama Validator 3	Tanggal Sidang Skripsi
arninazira2101@gmail.com	Arni Nazira	18231076	Pengembangan Modul IPA Terpadu Berbasis Etnosains Pada Tema Fotosintesis Berorientasi Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Kelas VII SMP	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	03/06/2022
cindymarchtia@gmail.com	Cindy Marchtia Yahya	18231078	Pengembangan Modul IPA Terpadu Berbasis Etnosains Pada Tema Pemisahan Campuran Berorientasi Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Kelas VII SMP	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	03/06/2022
decikuendang21@gmail.com	Endang Deciku	18231080	Penerapan Model Pembelajaran Argument-Driven Inquiry (ADI) Berbantuan LKPD Pada Materi Pencemaran Lingkungan untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Peserta Didik SMP Kelas VII	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	03/06/2022
rahayusyahdila@gmail.com	Rahayu Syahdila Fitri	18231056	Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Berbasis PjBL-STEM Pada Materi Kalor dan Perpindahannya	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Fatma Wati M.Pd	19/08/2022
millatih6@gmail.com	Millati Hanifa	18231126	Pengembangan Modul Suhu dan Kalor Berbasis Pendekatan Saintifik dengan Pertanyaan Probing dan Prompting untuk Kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	19/08/2022
hilyatulsalsabila@gmail.com	Hilyatul Salsabila	18231121	Perbedaan Hasil Belajar IPA Siswa yang diberi Remedial dan Pengayaan Menggunakan Metode Reteaching dan Metode Peer Teaching di Kelas VIII SMP Negeri 26 Batam	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	16/08/2022

reginacori504@gmail.com	Regina Cori Nandra	18231091	Pengembangan E-modul IPA Terpadu Model Learning Cycle 5E Berbasis Pendekatan Kontekstual Tema Gerak Benda dan Makhluk Hidup Kelas VIII SMP	Dra. Yurnetti, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	02/08/2022
afifahfarasty13@gmail.com	Afifah Farastya	18231097	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Tipe Connected Berbasis SETS Tema Dampak Pencemaran Lingkungan dan Perubahan Iklim bagi Ekosistem Kelas VII SMP	Dra. Yurnetti, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Khairil Arif, M.Pd	13/07/2022
asirahmawita99@gmail.com	Asri Rahmawita	18231069	Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Picture and Picture untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik pada Materi Lapisan Bumi dan Bencana Kelas VII SMP	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Aulia Azhar, M.Si.	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Febri Yanto, M.Pd.	08/12/2022
citrawulansari0804@gmail.com	Citra Wulansari	18231112	Pengembangan Modul IPA Berbasis Socio Scientific Issue dengan Model Problem Based Learning Materi Pemanasan Global untuk Peserta Didik Kelas VII SMP	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	09/08/2022
diatri2801@gmail.com	Diatri Nella	18231117	Pengembangan LKPD Berbasis Discovery Learning dilengkapi Teka-teki Silang pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup dan Benda Kelas VII	Rani Oktavia, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Firda Azzahra, S.Pd.,M.Si	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Tuti Lestari, M.Si	15/08/2022
nandasafira278@gmail.com	Nanda Safira	18231035	Penerapan Model Pembelajaran Cooperative Learning Tipe Index Card Match Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Materi Sistem Tata Surya	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto M.Pd	Khairil Arif M.Pd	Rahmah Evita Putri M.Pd	07/03/2000

megawati.adim@gmail.com	Megawati	18231017	Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E terhadap Hasil Belajar Peserta Didik pada Materi Sistem Ekskresi Manusia di SMP Negeri 3 Pangkalan	Khairil Arif, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	18/08/2022
hanifatulfitri655@gmail.com	Hanifatul Fitri	18231048	Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Berbasis STEM-PjBL pada Tema Gerak	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Firda Azzahra, S. Pd., M. Si	Rani Oktavia, M.Pd	18/08/2022
rahmanisamolid@gmail.com	Molid Rahmanisa	18231051	Pengaruh Model Pembelajaran STEM-PjBL Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Getaran dan Gelombang	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Rani Oktavia, M. Pd	Monica Prima Sari, M. Pd	Widia Kemala Sari, M. Pd	16/08/2022
andini.dwi.yulivia06@gmail.com	Andink Dwi Yulivia	18231042	Penerapan Model Pembelajaran Cooperatibe Learning Tipe Index Card Match untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Materi Lapisan Bumi	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil AEIF, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	04/08/2022
laralutfiyah23@gmail.com	Lara Lutfiyah Anisa	18231049	Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Berbasis STEM-PjBL pada Materi Sistem Ekskresi Manusia	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	18/08/2022
novrida.harahap15@gmail.com	Novrida Nauli Harahap	18231036	Penggunaan LKPD IPA Terpadu Materi Pencemaran Lingkungan Berbasis Pendekatan Saintifik untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas VII SMP	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd	Firda Az Zahra S. Pd, M.Si	Khairil Arif M.Pd	09/08/2022
fauziah4014@gmail.com	Fauziah	18231047	Pengaruh Pendekatan Etno-STEM Berbantuan Modul Praktikum Bioteknologi Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta didik kelas IX pada Materi Bioteknologi dan Produksi Pangan	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr.Aulia Azhar, M.Si	Arief Muttaqin, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	11/08/2022

daiyaaafdila@gmail.com	Dhiyaa Afdila	18231044	Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran STEM-PJBL Berbantuan PPT Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Objek IPA dan Pengamatannya	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	18/08/2022
fauziah4014@gmail.com	Fauziah	18231047	Pengaruh Pendekatan Etno-STEM Berbantuan Modul Praktikum Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik Kelas IX pada Materi Bioteknologi dan Produksi Pangan	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Arief Muttaqin, M.Pd	Rani Oktavia M.Pd	11/08/2022
daiyarisa12@gmail.com	Daiyarisa	18231004	Pengembangan Video Eksperimen IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking: Make Candles From Water And Oil pada Materi Suhu dan Perubahannya	Arief Muttaqin, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M. Pd	Khairil Arif, M.Pd	25/08/2022
sabrina13nurul@gmail.com	Nurul Sabrina	18231025	Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together (NHT) Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Sistem Pernapasan Manusia di SMPN 2 Kota Solok	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd	Fatma Wati, M.Pd	19/08/2022
indahrahmaputri260200@gmail.com	Indah Rahma Putri	18231014	Pengembangan Video Eksperimen IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking : Pembuatan Termometer Untuk Mengukur Efek Rumah Kaca pada Materi Pemanasan Global	Arief Muttaqin, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Tuti Lestasi, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, S.T, M.Si	Khairil Arif, M.Pd	26/08/2022
rini kuriaputri52@gmail.com	Rini Kurnia Putri	18231027	Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Games Tournament (TGT) pada Materi Cahaya Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Kelas VIII SMP	Khairil Arif, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Tuti Lestari, M.Si	Rani Oktavia, M. Pd	Dr. Febri Yanto, M. Pd	18/08/2022

desradamayanti99@gmail.com	Desra Damayanti	18231115	Pengembangan LKPD IPA Berbasis Problem Based Learning pada Materi Cahaya dan Alat Optik untuk Peserta Didik Kelas VIII SMP	Rani Oktavia, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	26/08/2022
adilayulandiva@gmail.com	Adila Yulandiva	18231072	Pengembangan Modul IPA Materi Lapisan Bumi dan Mitigasi Bencana Berbasis Kearifan Lokal Rumah Adat di Indonesia untuk Siswa SMP Kelas VII	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	18/08/2022
silwihayuningsih0@gmail.com	Silvi Wahyu Ningsih	18231062	Pengaruh Model Pembelajaran PjBl dengan Pendekatan STEM Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Gerak dan Gaya	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Rani Oktavia, M.Pd	Fatma Wati, M.Pd	26/08/2022
miftahuljannahprmn@gmail.com	Miftahul Jannah	18231019	Pengembangan LKPD IPA Terpadu Berbasis Literasi Sains Terintegrasi Etnosains pada Materi Zat Aditif dan Zat Adiktif di SMP/MTs	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	26/08/2022
arisajunia123@gmail.com	Arisa Junia	18231104	Penerapan Problem Based Learning berbasis SETS Dalam Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas VII SMP Negeri 1 Sungai Beremas	Rani Oktavia, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Tuti Lestari, M.Si	Firda Azzahra, S.Pd, M.Si	Monica Prima Sari, M.Pd	10/08/2022
salsabillah0800@gmail.com	Salsa Billah	18231135	Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Learning Cycle 5E Pada Materi Sistem Organisasi Kehidupan Untuk Peserta Didik Kelas VII SMP	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Tuti Lestari, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd, M.Si	Monica Prima Sari, M.Pd	09/08/2022
denioktavia289@gmail.com	Deni Oktavia	17231006	Pengembangan Bahan Ajar IPA Terpadu Berbasis Kearifan Lokal Diikuti Permainan Edukatif Crossword dan Word Square Untuk Peserta Didik SMP Kelas VIII	Dra. Yurnetti, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	18/08/2022

ciciandriani2911@gmail.com	Cici Andriani	18231109	Pengembangan E-Modul IPA Berorientasi Keterampilan Proses Sains pada Pokok Bahasan Klasifikasi Materi dan Perubahannya untuk Siswa Kelas VII SMP/MTs	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Fatma Wati, M.Pd	16/08/2022
ernasinulinda11@gmail.com	Erna Sinu Linda	18231045	Pengaruh Model Pembelajaran PBL-STEM Berbantuan Modul Praktikum IPA Berbasis STEM Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP Kelas VIII	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	08/12/2022
senjapm28@gmail.com	Senja Putri Merlin	18231061	Pengaruh Model Pembelajaran STEM-PjBL terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Usaha dan Pesawat Sederhana	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	19/08/2022
pnadyaridha@gmail.com	NADYA RIDHA PUTRI	18231053	Pengembangan Modul IPA Berbasis PjBL-STEM pada Materi Sistem Peredaran Darah Manusia Kelas VIII SMP/MTs	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	18/08/2022
yoviandryanti1@gmail.com	Yovi Andryanti	18231067	Pengaruh Model Pembelajaran Project Based Learning Berbasis Etnosains Terhadap Kompetensi Pengetahuan Peserta Didik Kelas VII SMPN 18 Padang	Tuti Lestari, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Arief Muttaqin, M.Pd	Firda Az Zahra, S.Pd., M.Si	Dr. Aulia Azhar, M.Si	18/08/2022
senjapm28@gmail.com	Senja Putri Merlin	18231061	Pengaruh Model Pembelajaran STEM-PjBL terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Usaha dan Pesawat Sederhana	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	19/08/2022
yoviandryanti1@gmail.com	Yovi Andryanti	18231067	Pengaruh Model Pembelajaran Project Based Learning Berbasis Etnosains Terhadap Kompetensi Pengetahuan Peserta Didik Kelas VII SMP N 18 Padang	Tuti Lestari, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Arief Muttaqin, M.Pd	Firda Az Zahra, S.Pd., M.Si	Dr. Aulia Azhar, M.Si	18/08/2022

wildahayati712@mail.com	Wilda Hayati	18231040	PENGUNAAN MODUL BERORIENTASI KETERAMPILAN PROSES SAINS (KPS) MATERI PEMANASAN GLOBAL UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR DAN KEMAMPUAN LITERASI SAINS SISWA KELAS VII SMP	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd, M.Si	Dr. Febri Yanto, M.Pd	10/08/2022
citra99.insani@gmail.com	CITRA INSANI	18231111	Pengembangan Komik Sebagai Media Pembelajaran IPA Pada Materi Sistem Organisasi Kehidupan Untuk Kelas VII SMP/MTs	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Widia Kemala Sari, M.Pd	18/08/2022
ledies808@gmail.com	Ledies Dwi Agustina	18231015	Pengembangan Video Praktikum IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thingking Pada Materi Pesawat Sederhana:Roda Berporos	Arief Muttaqin, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	04/10/2022
destrinaannisa@gmail.com	Annisa Destrina	18231002	Pengembangang Video Eksperimen IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking: Proses Pengubahan Air Garam menjadi Air Tawar pada Materi Klasifikasi Materi dan Perubahannya	Arief Muttaqin, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	Khairil Arif, S.Pd, M.Pd	Rahmah Evita Putri, S.Pd, M.Pd	20/10/2022
vinnyanjela@gmail.com	Frara Vinny Anjela	18231081	Penerapan Model Pembelajaran Problem-Based Learning Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas VIII Pada Materi Sistem Gerak Pada Manusia	Monica Prima Sari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Rahmah Evita Putri, M.Pd	26/10/2022
noviarahmah1211@gmail.com	Novia Rahmah	18231024	Pengembangan E-Modul Berbasis Pendekatan Saintifik pada Materi Gerak Pada Benda untuk Pembelajaran IPA Terpadu kelas VIII SMP/MTs	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Fatma Wati, M.Pd	31/10/2022

ildhaelmonda2000@gmail.com	Ildha Elmonda	18231013	Pengembangan Video Eksperimen IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking: Oven Tenaga Surya Pada Materi Energi Dalam Sistem Kehidupan	Arief Muttaqin, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Khairil Arif, M.Pd	09/11/2022
annisakharimah2@gmail.com	Annisa Kharimah	18231043	Penerapan Model Pembelajaran Problem-Based Learning Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas VII Pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup	Monica Prima Sari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Rahma Evita Putri, M.Pd	26/10/2022
fadillairvan26@gmail.com	Irvan Fadilla	18231070	PENGEMBANGAN MODUL IPA BERBASIS ICARE (INTRODUCTION, CONNECTION, APPLICATION, REFLECTION, EXTENTION) PADA MATERI SUHU, KALOR DAN PERPINDAHANNYA UNTUK SISWA SMP KELAS VII	Tuti Lestari, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rahma Evita Putri, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	18/11/2022
ijalrizal1307@gmail.com	Muhammad Syafrizal	18231071	Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning pada Materi Gerak dan Gaya terhadap Kemampuan Berfikir Kritis siswa Kelas VIII SMPN 5 Padang	Tuti Lestari, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Rahma Evita Putri, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	29/10/2022
meliameyanti1710@gmail.com	Melia Amriyanti	18231018	Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Terpadu Berbasis Pendekatan Kontekstual Pada Materi Pencemaran Lingkungan Untuk Siswa Kelas VII SMP/MTs	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	28/10/2022
sisilvia665@gmail.com	Silvia	18231041	Pengembangan Modul IPA berbasis Project Based learning materi kalor dan perpindahannya	Monica Prima Sari, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Dr. Febri Yanti.M.Pd	27/10/2022

besty2306@gmail.com	Besti Defita	18231077	Pengembangan LKPD Berbasis Model Creative Problem Solving (CPS) Pada Materi Sistem Pencernaan Manusia Kelas VIII SMP	Monica Prima Sari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	21/11/2022
sofiayanti30@gmail.com	Sofia Yanti	18231039	Pengembangan Modul IPA Berbasis SETS Pada Materi Pemanasan Global Berorientasi Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Kelas VII SMP	Monica Prima Sari, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Khairil Arif, S.Pd.,M.Pd	30/10/2022
fadilladelen18@gmail.com	Fadilla Delendra Des Ramadini	18231007	Pengembangan Video Eksperimen IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking : Hydraulic Lift Pada Materi Tekanan Zat dan Penerapannya Dalam Kehidupan Sehari-hari	Arief Muttaqin, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	14/10/2022
niffaajifatahillah02@gmail.com	Niffa Aji Fatahillah	18231023	Pengembangan E-LKPD IPA Terpadu Berbasis Pendekatan Sainifik Pada Tema Energi untuk Pembelajaran IPA SMP/MTs	Khairil Arif, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	28/10/2022
widiasholma@gmail.com	Widya Sholma	18231029	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Berbasis Pendekatan Kontekstual Bermuatan Etnosains Pada Materi Getaran, Gelombang Dan Bunyi Untuk Siswa Kelas VIII SMP/MTs	Khairil Arif, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	19/05/2022
putri.olivia280198@gmail.com	Putri Olivia	17231082	Pengembangan Modul Praktikum IPA Terpadu Terintegrasi STEM Pada Topik Listrik Magnet	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	27/10/2022
mutiakusumawati02@gmail.com	Mutia Kusuma Wati	18231085	Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Bertukar Pasangan Terhadap Hasil Belajar Ranah Kognitif Siswa Kelas VII Pada Materi Objek IPA dan Pengamatannya	Tuti Lestari, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Arief Muttaqin, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Widia Kemala Sari, M.Pd	04/11/2022

maynaila509@gmail.com	May Sarah	18231033	Pengembangan LKPD IPA Terpadu Berbasis Model Discovery Learning pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup dan Tak Hidup	Monica Prima Sari, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Khairil Arif, S.Pd., M.Pd	Rani Oktavia, S.Pd., M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	27/10/2022
yolandaamalia0401@gmail.com	Yolanda Amalia	18231030	Pengembangan LKPD IPA Terpadu Berbasis Project Based Learning (PjBL) dengan Tema Pernapasan Manusia untuk Peserta Didik Kelas VIII SMP	Khairil Arif, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Fatma Wati, M.Pd	04/11/2022
ririnyunia3@gmail.com	Ririn Yunia	17231060	Pengembangan Multimedia Interaktif Terintegrasi Etnosains Pada Materi Sistem Peredaran Darah Untuk Kelas VIII SMP/MTs	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	26/10/2022
hayatulannisa28@gmail.com	Hayatul Annisa Witri	18231010	Pengembangan Video Eksperimen IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking: Roket Cuka pada Materi Tekanan Zat dan Penerapannya dalam Kehidupan Sehari-hari	Arief Muttaqin, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Khairil Arif, M.Pd	14/11/2022
azizawulandarielsa07@gmail.com	Aziza Wulandari Elsa	18231003	Pengembangan Video Eksperimen IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking: Glowing Lava Lamp pada Materi Klasifikasi Materi dan Perubahannya	Arief Muttaqin, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	20/10/2022
fitrihuriatuljannah@gmail.com	Fitri Huriatul Jannah	18231008	Pengembangan Video Percobaan IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking: Popsicle Stick LED Flashlight pada Materi Energi dalam Sistem Kehidupan	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Khairil Arif, S.Pd., M.Pd	02/11/2022
restuoktaviadwita10@gmail.com	Restu Oktavia Dwita	18231134	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Berbasis Etnosains Pada Materi Klasifikasi Materi Dan Perubahannya Untuk Peserta Didik Kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	Dra. Yurnetti, M.Pd	Khairil Arif, S.Pd, M.Pd	10/10/2022

restuoktaviadwita10@gmail.com	Restu Oktavia Dwita	18231134	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Berbasis Etnosains Pada Materi Klasifikasi Materi Dan Perubahannya Untuk Peserta Didik Kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	Dra. Yurnetti, M.Pd	Khairil Arif, S.Pd, M.Pd	10/10/2022
ilfatriwahyuni@gmail.com	Ilfa Tri Wahyuni	18231032	Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Make A Match Terhadap Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik Pada Materi Klasifikasi Materi dan Perubahannya	Khairil Arif, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Fatma Wati, M.Pd	07/11/2022
afifah.shalsabila2@gmail.com	Afifah Shalsabila	18231098	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu SMP Kelas VII Berbasis Inquiry Lesson Tema Klasifikasi Makhluk Hidup dan Benda	Dra. Yurnetti, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Khairil Arif, S.Pd, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	21/11/2022
naililhusna123@gmail.com	Nailil Husna	17231077	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Tipe Shared Pada Materi Listrik Dinamis Dalam Kehidupan Sehari-Hari	Monica Prima Sari, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	19/11/2022
ihsanfajriatul@gmail.com	Fajriatul Ihsan	18231118	Pengembangan E-modul Terintegrasi Laboratorium Virtual pada Materi Cahaya dan Alat Optik untuk Pembelajaran IPA Kelas VIII SMP	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Rahmah Evita Putri, M.Pd	21/11/2022
ledies808@gmail.com	Ledies Dwi Agustina	18231015	Pengembangan Video Praktikum IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thingking Pada Materi Pesawat Sederhana:Roda Berporos	Arief Muttaqin, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	04/10/2022
sucirahmafidra@gmail.com	Suci Rahma Fidra	18231063	Pengembangan E-Modul IPA Berbasis Problem Based Learning Pada Materi Gerak dan Gaya Kelas VIII SMP/MTs	Tuti Lestari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	02/11/2022
nadhifahnorisman@gmail.com	Nadhifah Norisman	18231129	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Berbasis Etnosains Pada Materi Suhu dan Kalor Untuk Siswa Kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Firda Az Zahra, S.Pd, M.Si	02/11/2022

ivopramaditaa@gmail.com	Ivo Pramadita	18231122	Pengembangan e-modul IPA Terpadu pada materi pencemaran lingkungan berbasis etnosains untuk kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si	Dr. Febrianto, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	04/11/2022
windy17fitri@gmail.com	Windy Fitri	18231139	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Berbasis Etnosains Pada Materi Hakikat Ilmu Sains, Pengukuran dan Metode Ilmiah Untuk Peserta Didik Kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Aulia Azhar, M.Si	Firda Azzahra, S.Pd, M.Si	04/11/2022
yunikartikasari446@gmail.com	Yuni Kartika Sari	18231140	Pengembangan e-modul interaktif IPA terpadu berbasis etnosains materi perubahan iklim sebagai sumber belajar untuk siswa kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Rani Oktavia, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd, M.Si	Widia Kemala Sari, M.Pd	19/09/2022
irzanovella@gmail.com	Irza Novella	17231074	Harapan Guru dan Peserta Didik Terhadap Pelaksanaan Pembelajaran Daring Pada Mata Pelajaran IPA SMP Negeri di Kecamatan Koto Tengah	Monica Prima Sari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd.	Khairil Arif, M.Pd.	Rani Oktavia, M.Pd.	19/08/2022
anisaafitri1906@gmail.com	Anisa Fitri	18231074	Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle 5E Terhadap Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik pada Materi Gerak dan Gaya Kelas VIII SMP	Monica Prima Sari, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Rani Oktavia, M.Pd	26/06/2022
veliaok598@gmail.com	Velia Oktaviani	17231123	Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas VIII pada Materi Sistem Pencernaan di SMP Negeri 15 Padang	Tuti Lestari, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M. Pd	Khairil Arif, M. Pd	Firda Az Zahra, S. Pd., M. Pd	11/02/2022
cicipermataas@gmail.com	CICI PERMATASARI	17231005	PENGEMBANGAN LKPD IPA TERPADU BERBASIS KEARIFAN LOKAL BERBANTUAN TEKA-TEKI SILANG UNTUK PESERTA DIDIK KELAS VII DI SMPN 1 BATANG ANAI	Dra. Yurnetti, M.Pd	Dr. Latisma, M.Si	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Dr. Latisma, M. Si	Dr. Febri Yanto, M. Pd	Arief Muttaqin, M. Pd	19/08/2022

normaidalis52@gmail.com	NORMA IDALIS	17231024	PENGEMBANGAN VIDEO DEMONSTRASI PRAKTIKUM IPA SMP/MTS BERORIENTASI BERPIKIR KRITIS PADA MATERI SISTEM PEREDARAN DARAH MANUSIA	Arief Muttaqin, M.Pd	Dr. Latisma, M.Si	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Dr. Latisma, M. Si	Firda Azzahra, S. Pd., M. Si	Rani Oktavia, M. Pd	19/08/2022
ainulmardiah75@gmail.com	Ainul Mardia	17231089	PENGEMBANGAN MODUL IPA PADA MATERI KLASIFIKASI MAKHLUK HIDUP TERINTEGRASI KEMAMPUAN BERFIKIR KRITIS SISWA SMP/MTS	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	16/02/2022
gusnaldiechaputri04@gmail.com	Echa Putri Gusnaldi	17231047	Pengembangan E-Modul IPA Berbasis Problem Based Learning Materi Gaya dan Gerak pada Benda Kelas VIII SMP/MTs	Tuti Lestari, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Rani Oktavia, M. Pd	18/08/2022
anisanurfadilah817@gmail.com	Anisa Nurfadilah	18231101	Pengembangan Bahan Ajar IPA BerbasisKomik dengan Pendekatan Kontekstual pada Materi Pencemaran Lingkungan Untuk Siswa Kelas VII SMP/MTs	Rani Oktavia, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd.	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Dr. Muhyiatul Fadilah, S.Si, M.Pd	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	19/08/2022
kurniawanfadillah094@gmail.com	Fadillah Kurniawan	17231071	Pengembangan Video Demonstrasi Praktikum IPA SMP/MTs Berorientasi Berpikir Kritis pada Materi Sistem Pernapasan Manusia	Arief Muttaqin, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Firda Azzahra, S.Pd., M.Si.	Khairil Arif, M.Pd	Firda Az Zahra, S.Pd., M.Si	Rani Oktavia, M.Pd	10/02/2022
pujamaulaniputri@gmail.com	Puja maulani putri	18231026	Pengembangan E-LKPD IPA Terpadu Berbasis Pendekatan Etnosains Pada Materi Suhu dan Kalor Kelas VII SMP/MTs	Khairil Arif, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Dra. Yurnetti, M. Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Arief Muttaqin, M.Pd	15/08/2022
fatihaelida29@gmail.com	Fatiha Elida	18231046	Pengembangan Modul IPA Berbasis PJBL-STEM Pada Materi Pesawat Sederhana Kelas 8 SMP/MTs	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	19/08/2022

putri.olivia280198@gmail.com	Putri Olivia	17231082	Pengembangan Modul Praktikum IPA Terpadu Terintegrasi STEM pada Topik Listrik Magnet	Rahmah Evita Putri, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	Dr. Febri Yanto, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	27/10/2022
restuoktaviadwita10@gmail.com	Restu Oktavia Dwita	18231134	Pengembangan E-Modul IPA Terpadu Berbasis Etnosains Pada Materi Klasifikasi Materi Dan Perubahannya Untuk Peserta Didik Kelas VII SMP/MTs	Dr. Skunda Diliarosta, M.Pd	Tuti Lestari, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Tuti Lestari, S.Si, M.Si	Dra. Yurnetti, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	10/10/2022
maynaila509@gmail.com	May Sarah	18231033	Pengembangan LKPD IPA Terpadu Berbasis Model Discovery Learning pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup dan Tak Hidup	Monica Prima Sari, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Khairil Arif, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Widia Kemala Sari, M.Pd	27/10/2022
ledies808@gmail.com	Ladies Dwi Agustina	18231015	Pengembangan Video Praktikum IPA SMP Berorientasi STEM-Critical Thinking Pada Materi Pesawat Sederhana: Roda Berporos	Arief Muttaqin, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	04/10/2022
ledies808@gmail.com	Ladies Dwi Agustina	18231015	PENGEMBANGAN VIDEO PRAKTIKUM IPA SMP BERORIENTASI STEM-CRITICAL THINKING PADA MATERI PESAWAT SEDERHANA: RODA BERPOROS	Arief Muttaqin, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Dra. Yurnetti, M.Pd	Rani Oktavia, M.Pd	Rahmah Evita Putri, M.Pd	04/10/2022