

DAFTAR ISI

PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
<i>ABSTRACT</i>	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
UCAPAN TERIMA KASIH.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR TABEL.....	3
DAFTAR GAMBAR	4
DAFTAR LAMPIRAN	5
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Struktur Organisasi Skripsi	Error! Bookmark not defined.
BAB II KAJIAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
A. Argumentasi ilmiah.....	Error! Bookmark not defined.
B. Model Pembelajaran <i>Argument-Driven Inquiry</i>	Error! Bookmark not defined.
not defined.	
C. Hasil Penelitian yang Relevan	Error! Bookmark not defined.
D. Hipotesis Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Partisipan	Error! Bookmark not defined.
C. Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
D. Instrumen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Prosedur Penelitian	Error! Bookmark not defined.

F. Teknik Pengumpulan dan Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Data dan Pembahasan Peningkatan Kemampuan Argumentasi Lisan	Error! Bookmark not defined.
B. Data dan Pembahasan Peningkatan Kemampuan Argumentasi Tetulis.....	Error! Bookmark not defined.
C. Data dan Pembahasan Keterlaksanaan Tahapan Model Pembelajaran ADI terhadap Peningkatan Kemampuan Argumentasi ilmiah.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
A. Simpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN A	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN B	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN C	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN D	Error! Bookmark not defined.
RIWAYAT HIDUP PENULIS	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel

- 2.1. Deskripsi setiap komponen dan indikator argumentasi ilmiah berdasarkan TAP.....**Error! Bookmark not defined.**
- 2.2. Deskripsi kegiatan yang dilakukan dan kemampuan argumentasi ilmiah yang dilatihkan pada setiap tahapan model ADI.**Error! Bookmark not defined.**
- 3.1. Kelompok siswa berdasarkan partisipasi keaktifan siswa. ..**Error! Bookmark not defined.**
- 3.2. Deskripsi kegunaan instrumen penelitian yang digunakan. .**Error! Bookmark not defined.**
- 3.3. Deskripsi kegiatan ADI Lab.....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.4. Pembagian kelompok siswa pada setiap ADI Lab yang dilaksanakan. .. **Error! Bookmark not defined.**
- 3.5. Aktivitas kelas dalam kegiatan pembelajaran materi cahaya sebagai intervensi penelitian.**Error! Bookmark not defined.**
- 3.6. Kerangka Analisis Kualitas Argumentasi Erduran *et al.***Error! Bookmark not defined.**
- 3.7. Rubrik skorsing kemampuan argumentasi tertulis siswa berdasarkan *ADI Laboratory Report Scoring Rubric*.....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.8. Kriteria Keterlaksanaan Model Pembelajaran.**Error! Bookmark not defined.**
- 4.1. Jumlah argumentasi lisan siswa berdasarkan level argumentasi dan total argumentasi lisan yang teridentifikasi pada setiap kegiatan ADI Lab.... **Error! Bookmark not defined.**
- 4.2. Jumlah respon percakapan setiap siswa pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.3. Skor argumentasi tertulis siswa pada setiap kegiatan ADI Lab dan nilai kemiringan tren yang menunjukkan pola kecenderungan atau tren

- peningkatan kemampuan argumentasi tertulis..... **Error! Bookmark not defined.**
- 4.4. Hasil observasi keterlaksanaan aktivitas guru pada setiap kegiatan pembelajaran dengan menggunakan model ADI. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.5. Hasil observasi keterlaksanaan aktivitas siswa pada setiap kegiatan pembelajaran dengan menggunakan model ADI. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.6. Persentase keterlaksanaan aktivitas guru dan siswa pada model ADI.... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

Gambar

- 2.1. Kerangka argumentasi ilmiah berdasarkan *Toulmin's Argumentation Pattern* (TAP). **Error! Bookmark not defined.**
- 3.1. Desain penelitian *mixed methods* dengan menggunakan *exploratory sequential design*. **Error! Bookmark not defined.**
- 3.2. Bagan alir prosedur penelitian. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.1. Bagan jumlah argumentasi untuk setiap level argumentasi pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.2. Grafik pola kecenderungan atau tren peningkatan jumlah argumentasi yang teridentifikasi pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.3. Grafik pola kecenderungan atau tren peningkatan argumentasi level 1 pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.4. Grafik pola kecenderungan atau tren peningkatan argumentasi level 2 pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.5. Grafik pola kecenderungan atau tren peningkatan argumentasi level 3 pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.6. Grafik pola kecenderungan atau tren peningkatan argumentasi level 4 pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.7. Grafik pola kecenderungan atau tren peningkatan argumentasi level 5 pada setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.8. Bagan jumlah argumentasi pada setiap tahapan model ADI. **Error! Bookmark not defined.**
- 4.9. Grafik perubahan jumlah argumentasi ilmiah yang teridentifikasi pada setiap tahapan model ADI untuk setiap kegiatan ADI Lab. **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A

- A.1. RPP ADI Lab-1 Pemantulan Cahaya**Error! Bookmark not defined.**
- A.2. LKS Pemantulan Cahaya**Error! Bookmark not defined.**
- A.3. RPP ADI Lab-2 Pembiasan Cahaya.....**Error! Bookmark not defined.**
- A.4. LKS Pembiasan Cahaya**Error! Bookmark not defined.**
- A.5. RPP ADI Lab-3 Penguraian Warna Pada Prisma..... **Error! Bookmark not defined.**
- A.6. LKS Penguraian Warna Pada Prisma.....**Error! Bookmark not defined.**
- A.7. Lembar Observasi Aktivitas Guru.....**Error! Bookmark not defined.**
- A.8. Lembar Observasi Aktivitas Siswa**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran B

- B.1. Transkrip Percakapan Video Diskusi Kelompok ADI Lab-1..... **Error! Bookmark not defined.**
- B.2. Transkrip Percakapan Video Sesi Argumentasi ADI Lab-1 **Error! Bookmark not defined.**
- B.3. Transkrip Percakapan Video Diskusi Kelompok ADI Lab-2..... **Error! Bookmark not defined.**
- B.4. Transkrip Percakapan Video Sesi Argumentasi ADI Lab-2**Error! Bookmark not defined.**
- B.5. Transkrip Percakapan Video Diskusi Kelompok ADI Lab-3..... **Error! Bookmark not defined.**
- B.6. Transkrip Percakapan Video Sesi Argumentasi ADI Lab-3**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran C

- C.1. Contoh Jawaban LKS Siswa**Error! Bookmark not defined.**
- C.2. Contoh Laporan Hasil Penyelidikan Siswa**Error! Bookmark not defined.**

Wahyu Sukma Ginanjar, 2014

Penerapan model argument-driven inquiry Dalam pembelajaran ipa untuk meningkatkan Kemampuan argumentasi ilmiah siswa smp

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Lampiran D

- D.1. Surat Izin Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- D.2. Surat Balikan Izin Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**
- D.3. Dokumentasi Foto-Foto Kegiatan ADI Lab...**Error! Bookmark not defined.**