

UPAYA PENINGKATAN PRESTASI BELAJAR SISWA KELAS III B  
PADA SUB KONSEP PERKEMBANGBIAKAN GENERATIF  
TUMBUHAN DI SLTP NEGERI I ARJASA SITUBONDO  
DENGAN PEMBERIAN LKS

TUGAS AKHIR



|             |             |       |     |
|-------------|-------------|-------|-----|
| Asal        |             | Klass | 377 |
| Terima Tgl. | 11 NOV 2000 | JEP   | 3   |
| No. Induk : |             | u     |     |

Oleh :

Endang Setyaningsih

NIM : 990210103471

*metode belajar*

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS JEMBER  
2000



## **HALAMAN MOTTO**

*Kehidupan anak-anak adalah khayalan  
Kehidupan remaja adalah mimpi  
Kehidupan setengah baya adalah kenyataan  
Kehidupan manula adalah kenangan*

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

1. Suamiku tercinta, ketiga anakku dan bapakku yang selalu memberi dorongan
2. Yang terhormat dosen pembimbing yang telah dengan ikhlas memberikan bimbingan
3. Almamaterku yang saya banggakan
4. Kepala SLTPN I Arjasa Situbondo yang telah memberi dorongan, serta rekan-rekan seperjuangan yang telah membantu terselesaiannya tugas akhir ini.

## HALAMAN PENGAJUAN

UPAYA MENINGKATKAN PRESTASI BELAJAR SISWA KELAS III B  
PADA SUB KONSEP PERKEMBANGBIAKAN GENERATIF  
TUMBUHAN DI SLTP NEGERI I ARJASA SITUBONDO  
DENGAN PEMBERIAN LKS

## TUGAS AKHIR

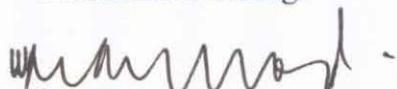
Diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk  
menyelesaikan pendidikan penyetaraan S-1  
Program Pendidikan Biologi  
Jurusan Pendidikan MIPA  
FKIP Universitas Jember

Oleh

|                  |   |                                |
|------------------|---|--------------------------------|
| Nama             | : | Endang Setyaningsih            |
| NIM              | : | 990210103471                   |
| Jurusan/Program  | : | PMIPA/Pendidikan Biologi       |
| Tempat/tgl lahir | : | Pacitan/13 September 1961      |
| Tempat Bekerja   | : | SLTP Negeri I Arjasa-Situbondo |

Disetujui oleh

Ketua Program  
Pendidikan Biologi



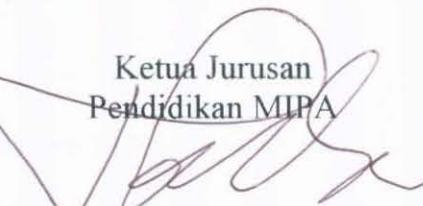
Drs. Slamet Hariyadi, M.Si  
NIP. 131 993 439

Pembimbing



Drs. Supriyanto, M.Si  
NIP. 131 660 791

Ketua Jurusan  
Pendidikan MIPA



Drs. Singgih Bektiarso, M.Pd  
NIP. 131 577 294

## HALAMAN PENGESAHAN

Telah diuji oleh Tim Penguji Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember.

Hari : Selasa  
Tanggal : 31 Oktober 2000  
Tempat : Gedung I Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Jember

Tim Penguji

Ketua : Ir. Imam Mudakir, M.Si  
NIP. 131 877 580

Sekretaris : Drs. Supriyanto, M.Si  
NIP. 131 660 791

Anggota : Drs. Slamet Hariyadi, M.Si  
NIP. 131 993 439

1. ....

2. ....

3. ....



Mengetahui  
Dekan,

Drs. Dwi Suparno, M.Hum  
NIP. 131 274 727

## **KATA PENGANTAR**

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah S.W.T karena berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya, tugas akhir ini dapat terselesaikan.

Pada kesempatan ini kiranya tidak berlebihan jika penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Drs. Dwi Suparno, M.Hum, sebagai Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember.
2. Drs. Slamet Hariyadi, M.Si, sebagai Ketua Program Pendidikan Biologi FKIP Universitas Jember.
3. Drs. Supriyanto, M.Si, sebagai dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan selama penyusunan tugas akhir ini.
4. Sunardi, S.Pd, sebagai Kepala SLTPN I Arjasa Situbondo yang telah memberikan sarana dan prasarana selama penelitian ini berlangsung.
5. Semua pihak yang telah banyak membantu kelancaran baik selama penelitian maupun dalam penyusunan tugas akhir ini.

Kepada beliau-beliau tersebut diatas penulis panjatkan do'a semoga Allah SWT, memberikan imbalan yang setimpal dengan amalnya.

Akhirnya, saran dan kritik demi penyempurnaan karya tulis ini sangat diharapkan. Semoga karya tulis ini bermanfaat.

Jember, Oktober 2000

Penulis

## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL.....                      | i       |
| HALAMAN MOTTO .....                     | ii      |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....               | iii     |
| HALAMAN PENGAJUAN .....                 | iv      |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                | v       |
| KATA PENGANTAR .....                    | vi      |
| DAFTAR ISI .....                        | vii     |
| DAFTAR TABEL .....                      | ix      |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                    | x       |
| ABSTRAK .....                           | xi      |
| <br>                                    |         |
| 1 PENDAHULUAN.....                      | 1       |
| 1.1 Latar Belakang .....                | 1       |
| 1.2 Rumusan Masalah .....               | 3       |
| 1.3 Batasan Masalah.....                | 3       |
| 1.4 Tujuan Penelitian.....              | 3       |
| 1.5 Manfaat Penelitian.....             | 3       |
| <br>                                    |         |
| II TINJAUAN PUSTAKA .....               | 5       |
| 2.1 Belajar dan Prestasi Belajar .....  | 5       |
| 2.2 Dasar Teori Tentang LKS.....        | 6       |
| 2.2.1 Pengertian LKS .....              | 6       |
| 2.2.2 Fungsi LKS .....                  | 6       |
| 2.2.3 Syarat-syarat penulisan LKS ..... | 7       |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.2.4 Hal-hal yang perlu diperhatikan dalam menyusun LKS ..... | 8         |
| 2.2.5 Tipe-tipe LKS .....                                      | 9         |
| 2.2.6 Macam-macam LKS.....                                     | 12        |
| 2.3 Hipotesis Tindakan .....                                   | 12        |
| <b>III METODE PENELITIAN .....</b>                             | <b>13</b> |
| 3.1 Penetapan Lokasi Penelitian dan Waktu.....                 | 13        |
| 3.2 Alat Pengumpul Data.....                                   | 13        |
| 3.3 Prosedur Penelitian.....                                   | 13        |
| 3.4 Metode Pengumpulan Data.....                               | 14        |
| 3.5 Analisis Data .....  | 16        |
| 3.6 Jadwal Penelitian.....                                     | 16        |
| <b>IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                           | <b>17</b> |
| 4.1 Hasil Penelitian .....                                     | 17        |
| 4.2 Pembahasan.....  | 17        |
| <b>V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>                            | <b>20</b> |
| 5.1 Kesimpulan .....   | 20        |
| 5.2 Saran .....  | 20        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                                    | <b>21</b> |
| <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>                                 | <b>22</b> |

## **DAFTAR TABEL**

| Nomor | Nama  | Halaman |
|-------|---|---------|
| 1.    | Tabel kegiatan dan pelaku kegiatan .....  | 11      |
| 2.    | Jadwal Penelitian .....   | 16      |
| 3.    | Data Ketuntasan Belajar Siswa Kelas III B SLTP Negeri I Arjasa Situbondo pada Sub Konsep Perkembangbiakan Generatif Tumbuhan .. | 17      |

## DAFTAR LAMPIRAN

| No | Nama  | Halaman |
|----|---|---------|
| 1  | Daftar Nilai Ulangan Harian Sebelum Menggunakan LKS...    | 22      |
| 2  | Daftar Nilai Ulangan Harian Tahun Pelajaran 2000/2001.... | 23      |
| 3  | Data Observasi .....                                      | 24      |
| 4  | Data Aktivitas Siswa .....                                | 25      |
| 5  | Lembar Kegiatan Siswa .....                               | 26      |
| 6  | Program Satuan Pelajaran .....                            | 37      |
| 7  | Rencana Pembelajaran .....                                | 41      |
| 8  | Soal Ulangan Harian .....                                 | 47      |

## **ABSTRAK**

Endang Setyaningsih, Oktober 2000, UPAYA MENINGKATKAN PRESTASI BELAJAR SISWA KELAS IIIB PADA SUB KONSEP PERKEMBANGBIAKAN GENERATIF TUMBUHAN DI SLTP NEGERI I ARJASA SITUBONDO DENGAN PEMERIAN LKS.

Tugas akhir, Program Studi Pendidikan Biologi, Jurusan Pendidikan MIPA, FKIP Universitas Jember.

Pembimbing : Drs. Supriyanto, MSi

Fakta di lapangan, khususnya di SLTP Negeri I Arjasa Situbondo menunjukkan bahwa LKS tidak selalu digunakan dalam proses pembelajaran Biologi dan daya serap atau prestasi belajar siswa pada mata pelajaran biologi masih kurang memuaskan.

Dalam penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah dengan pemberian LKS dapat meningkatkan prestasi belajar siswa pada sub konsep Perkembangbiakan Generatif Tumbuhan di SLTP Negeri I Situbondo.

Dalam penelitian metode yang digunakan dalam pengumpulan data yaitu metode tes yang berupa tes uraian yang diberikan sebagai ulangan harian.

Metode analisis data didasarkan pada rekapitulasi data kualitatif jawaban responden terhadap hasil tes dengan cara melihat ketuntasan belajar secara klasikal dan nilai rata-rata kelas.

Dari data hasil tes didapatkan ketuntasan belajar secara klasikal sebelum menggunakan LKS 45,8% dan nilai rata-rata kelas 62,2, setelah menggunakan LKS ketuntasan belajar secara klasikal 87,5% dan nilai rata-rata kelas 75,9.

Sehingga dapat disimpulkan bahwa peranan LKS dapat meningkatkan prestasi belajar siswa kelas III B pada Sub konsep Perkembangbiakan Generatif Tumbuhan di SLTP Negeri I Arjasa Situbondo Tahun Pelajaran 2000/2001.

Kata kunci : Prestasi belajar, Perkembangbiakan generatif,  
LKS

## DAFTAR PUSTAKA

- Dahar. R.W. 1986, *Interaksi Belajar Mengajar IPA*, Jakarta, Karunika.
- Depdikbud, 1994, *Petunjuk Pelaksanaan Proses Belajar Mengajar*, Jakarta, Depdikbud
- Hamalik, O,1980, *Metode Belajar dan Kesulitan Belajar*, Bandung, Transito
- Margono. D, 2000, *Penelitian Tindakan Kelas*, Jember. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
- Poerwadarminto, 1967, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Jakarta, Balai Pustaka
- Tim Instruktur PKG IPA, 1990, *Lembar Kerja Dalam Pengajaran IPA*, Jakarta, Depdikbud
- Vembrianto. S.T, 1981, *Pengantar Pengajaran Modul*, Yogyakarta, Yayasan Pendidikan Paramita