

**ANALISIS KUALITASDESAIN KEGIATAN LABORATORIUM  
(DKL)MATERI PENCEMARAN LINGKUNGANJENJANG SMP DAN  
SMA**

**SKRIPSI**

diajukanuntukmemenuhisebagiansyaratmemperoleh  
gelarSarjanaPendidikan  
programstudiPendidikanBiologi



oleh

Shelly DianitaSholeha

(1102820)

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG**

Shelly DianitaSholeha, 2015

**ANALISIS KUALITASDESAIN KEGIATAN LABORATORIUM (DKL)MATERI PENCEMARAN  
LINGKUNGANJENJANG SMP DAN SMA**

Universitas Pendidikan Indonesia | [\ .upi.edu](http://\ .upi.edu) perpustakaan.upi.edu

2015

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS KUALITAS DESAIN KEGIATAN LABORATORIUM (DKL)  
MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN JENJANG SMP DAN SMA**

oleh

Shelly DianitaSholeha

NIM. 1102820

disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I,

Prof. Dr. Fransisca Sudargo, M.Pd.

NIP. 195107261978032001

Pembimbing II,

Dr. Bambang Supriatno, M.Si.

NIP. 196305211988031002

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Biologi

Dr. BambangSupriatno, M.Si.

NIP. 196305211988031002

**PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “*ANALISIS KUALITAS DESAIN KEGIATAN LABORATORIUM (DKL) MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN JENJANG SMP DAN SMA*”. ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepadasyaapabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, September 2015

Pembuatpernyataan

Shelly Dianita S

NIM. 1102820