



SCIENCE EDUCATION QUALITY IMPROVEMENT PROJECT, SEQIP  
INDONESIAN – GERMAN COOPERATION  
MINISTRY OF NATIONAL EDUCATION  
DIRECTORATE FOR KINDERGARTEN AND PRIMARY EDUCATION  
AND  
DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR TECHNISCHE ZUSAMMENARBEIT (GTZ) GmbH  
PN 2000.2140.2-001.00



## PIAGAM

Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

Nama : Dra. Rahayu Dwisiwi SR, M.Pd.  
NIP : 131453201  
Pangkat/Golongan : Penata Tk. I / III d  
Instansi : Universitas Negeri Yogyakarta

telah mengikuti kegiatan Pelatihan Calon Konsultan SEQIP Tahap 1.

Sebagai : Pelatih  
Sifat : Kerjasama Indonesia - Jerman  
Tempat : Hotel Indra Puri, Bandar Lampung  
Waktu : 15 – 25 Juni 2003 (75 Jam)

Jakarta, 11 Agustus 2003

Departemen Pendidikan  
Nasional (DEPDIKNAS)

Deutsche Gesellschaft für  
Technische Zusammenarbeit (GTZ)

Pemimpin Proyek SEQIP

Team Leader SEQIP



Drs. Tauhid, M.Ed.  
NIP 470036634

Dr. Otto Hammes

Office:  
Ministry of National Education  
Building E, Floor 17  
Jl. Jenderal Sudirman, Senayan  
Jakarta 10270  
Indonesia

Tel. : 62-21-572 5709,  
572 5711, 579 00 334  
Fax. : 62-21-572 5708  
E-Mail : seqipgtz@rad.net.id

PROGRAM PELATIHAN I CALON KONSULTAN 2003

No	Program Pelatihan	Alokasi Waktu (Jam)
1	Tes Awal	1.5
2	Masalah IPA SD	2
3	Model Pembelajaran IPA	5
4	Diskusi Model Pembelajaran IPA	3
5	Mengisi Format Pengamatan Pembelajaran IPA	1
6	Olah Data Hasil Pengamatan Pembelajaran IPA	2
7	Diskusi Format Pengamatan Pembelajaran IPA	3
8	Pengenalan SEQIP	1
9	Demonstrasi dan Kerja Praktik dengan Kit Guru	5
10	Buku IPA Guru	2
11	Sistem Peminjaman Kit Murid	1
12	Keterampilan Proses IPA	1.5
13	Demonstrasi dan Kerja Praktik dengan Kit Murid	7
14	Evaluasi I Pelatihan	1
15	Struktur dan Prinsip Pembelajaran IPA	2
16	Membuat dan Membahas Soal Evaluasi	5
17	Perawatan dan Perbaikan Kit IPA	2
18	Kriteria Pengamatan Kunjungan ke SD	1
19	Kunjungan dan Evaluasi Kunjungan ke SD	4
20	Persiapan Pembelajaran Sebaya	4
21	Pembelajaran Sebaya	8
22	Evaluasi Pembelajaran Sebaya	1
23	Bermain Peran	1
24	Kunjungan ke Sumber Belajar	3
25	Evaluasi Hasil Kunjungan ke Sumber Belajar	2
26	Pembelajaran berhubungan dengan Lingkungan	2
27	Sumber Belajar IPA di Lingkungan	2
28	Diskusi Tugas sampai dengan Pelatihan II Calon Konsultan	1
29	Evaluasi Akhir Pelatihan	1
Jumlah Total Waktu		75



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
Alamat : Karangmalang, Yogyakarta 55281, Telp. 5548203 (Dekan)586168 Ps.219 Fax.0274-540713

**SURAT TUGAS / IJIN**  
**NO. : 1023/J.35.13/KP/2003**

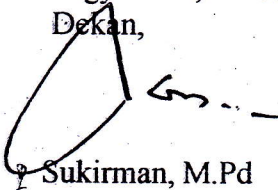
Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta  
memerikan tugas / ijin kepada :

Nama : Rahayu Dwisiwi SR, M.Pd  
NIP : 131453201  
Pangkat / Golongan : Penata Tk.I / III d  
Jabatan : Lektor  
Keperluan : Sebagai Tim Pelatih dalam Kegiatan Lokakarya Persiapan  
"Asisten Manajemen Pelatihan (AMP)"  
Tanggal : 15 s.d 25 Juni 2003  
Tempat : Hotel Indra Puri, Jl. Wolter Monginsidi No.70 Bandar Lampung  
Telp.(0721) 258258.  
Keterangan : Berdasarkan surat dari Direktur Pendidikan TK dan SD  
N0.0466/C2/KP/03 tgl.11 Juni 2003.

Suart tugas / ijin ini diberikan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya dan mohon melaporkan  
hasilnya kepada Dekan.

Yogyakarta, 14 Juni 2003

Dekan,

  
Sukirman, M.Pd  
NIP.130340113

Tembusan Yth :

1. Pembantu Dekan I
2. Kajurdik Fisika
3. Kasubag Keu. dan Kepeg.
4. Yang bersangkutan  
FMIPA



**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL**  
**DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH**  
 Gedung E Lantai 17 – 18 Jalan Jenderal Sudirman – Senayan Jakarta 10270  
 Telepon 572-5641, 572-5643 FAKSIMILE 572-5635, 573-5637  
 E-mail: mom@dikdas.go.id http : //www.dikdas.go.id

Nomor : 0466/C2/Kp/03  
 Lampiran : Daftar Tim Pelatih  
 Perihal : Ijin Mengikuti Kegiatan Lokakarya Persiapan  
 "Asisten Manajemen Pelatihan" (AMP)

11 Juni 2003

Yang Terhormat  
 Dekan FMIPA  
 Universitas Negeri Yogyakarta  
 Karangmalang, Yogyakarta

Dengan hormat, kami beritahukan bahwa Direktorat Pendidikan Taman Kanak-Kanak dan Sekolah Dasar melalui Proyek Science Education Quality Improvement Project (SEQIP) akan melaksanakan "Pelatihan Calon Konsultan 1" pada tanggal 15 Juni s.d. 25 Juni 2003 yang bertempat di:

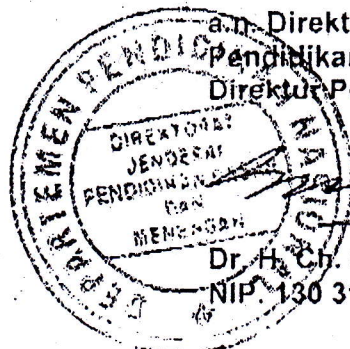
**Hotel Indra Puri**  
**Jl. Wolter Monginsidi No. 70**  
**Bandar Lampung**  
**Tel. (0721) 258258**

Para peserta sudah dapat diterima pada tanggal 15 Juni 2003 pada pukul 13.00 WIB.

Mengingat pentingnya kegiatan lokakarya tersebut dalam rangka meningkatkan kualitas pembelajaran IPA di Sekolah Dasar (SD), kami mohon kesediaan Saudara untuk dapat menugaskan staf yang namanya tercantum dalam daftar terlampir sebagai "Tim Pelatih". Segala biaya yang terkait dengan kegiatan tersebut menjadi tanggungan pihak GTZ, melalui Team Leader SEQIP.

Demikian surat pemberitahuan ini, atas bantuan dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

a.n. Direktur Jenderal  
 Pendidikan Dasar dan Menengah  
 Direktur Pendidikan TK dan SD



Dr. H. Ch. Suprpto  
 NIP. 130 317 324

- Tembusan :
1. Direktur Jenderal Dikdasmen (sebagai laporan)
  2. Dr. Hammes, Team Leader SEQIP
  3. Yang bersangkutan

**Tim Pelatih**  
**Pelatihan Calon Konsultan SEQIP**  
**Lampung & Tretes, 15 Juni s.d. 25 Juni 2003**

Untuk Propinsi: Lampung, Jambi, Sumatera Selatan, Bangka Belitung, Banten,  
Kalimantan Barat, Sulawesi Tenggara, Gorontalo, Nusa Tenggara Timur

No	Nama	Instansi
1.	Prof. Soeparman Kardi, M.Sc., Ph.D	FMIPA - UNESA
2.	Prof. Dr. Muslimin Ibrahim	FMIPA - UNESA
3.	Dra. Jenny Kaligis, M.Sc	Konsultan SEQIP
4.	Drs. Supriyono, M.Si	FMIPA - UNESA
5.	Drs. Hadi Suwono, M.Si	UNM - Malang
6.	Dra. Marmi Sudarmi, M.Si	FKIP - UKSW
✓ 7.	Dra. Rahayu Dwisiwi SR., M.Pd	FMIPA - UNY