

SALINAN
LAMPIRAN II-A
PERATURAN BERSAMA
MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL DAN KEPALA BADAN KEPEGAWAIAN NEGARA

NOMOR: 13 TAHUN 2010
TANGGAL 6 MEI 2010

DAFTAR USUL PENETAPAN ANGKA KREDIT
PLP PERTAMA

NOMOR :

Instansi :

Masa penilaian Bulan.....s/d

NO	KETERANGAN PERORANGAN	
1	N a m a	
2	N I P	
3	Nomor Seri Kartu Pegawai	
4	Tempat dan Tanggal Lahir	
5	Jenis Kelamin	
6	Pendidikan yang diperhitungkan Angka Kreditnya	
7	Pangkat/Golongan Ruang/TMT	
8	Jabatan	
9	Masa Kerja Golongan	Lama
		Baru
10	Unit Kerja	

UNSUR YANG DINILAI								
NO	UNSUR, SUB UNSUR DAN BUTIR KEGIATAN		ANGKA KREDIT MENURUT					
			INSTANSI PENGUSUL			TIM PENILAI		
			LAMA	BARU	JUMLAH	LAMA	BARU	JUMLAH
1	2		3	4	5	6	7	8
I	UNSUR UTAMA							
1	PENDIDIKAN							
	A.	Pendidikan formal dan mendapat ijazah/gelar						
		1,	Doktor (S3)					
		2,	Magister (S2)					
	3,	Sarjana (S1)/Diploma IV						
	B.	Pendidikan dan pelatihan fungsional di bidang pengelolaan laboratorium serta memperoleh Surat Tanda Tamat Pendidikan dan Pelatihan (STTPP) atau sertifikat						
		1,	Lamanya lebih dari 961 jam					
		2,	Lamanya antara 641- 960 jam					
		3,	Lamanya antara 481 - 640 jam					
		4,	Lamanya antara 161 - 480 jam					
		5,	Lamanya antara 81 - 160 jam					
		6,	Lamanya antara 30 - 80 jam					
	C.	Pendidikan dan pelatihan prajabatan						
		-	Pendidikan dan pelatihan prajabatan golongan III					
2	PENGELOLAAN LABORATORIUM							
	A.	Perancangan kegiatan laboratorium						
		1,	Menyusun program tahunan pengelolaan laboratorium sebagai Anggota.					

UNSUR YANG DINILAI								
NO	UNSUR, SUB UNSUR DAN BUTIR KEGIATAN		ANGKA KREDIT MENURUT					
			INSTANSI PENGUSUL			TIM PENILAI		
			LAMA	BARU	JUMLAH	LAMA	BARU	JUMLAH
1	2		3	4	5	6	7	8
		2, Merancang program pemeliharaan/perawatan dan penyimpanan peralatan kategori 1.						
		3, Merancang program pemeriksaan dan kalibrasi peralatan kategori 1.						
		4, Menyusun program tindak lanjut hasil evaluasi penggunaan peralatan kategori 1.						
		5, Menyusun kebutuhan peralatan kategori 1 pada kegiatan pendidikan.						
		6, Menyusun kebutuhan bahan umum pada kegiatan pendidikan.						
		7, Menyusun kebutuhan peralatan kategori 1 pada kegiatan penelitian.						
		8, Menyusun kebutuhan bahan umum pada kegiatan penelitian.						
		9, Menyusun kebutuhan bahan khusus pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
		10, Menyusun SOP untuk pengoperasian peralatan kategori 1.						
		11, Menyusun SOP untuk pemeliharaan peralatan kategori 1.						
		12, Menyusun SOP untuk pemeriksaan peralatan kategori 1.						
		13, Menyusun SOP untuk kalibrasi/tera peralatan kategori 1.						
		14, Menyusun SOP untuk uji fungsi/uji unjuk kerja peralatan kategori 1.						
		15, Menyusun SOP praktikum yang menggunakan peralatan kategori 1 dan bahan khusus pada kegiatan pendidikan.						
		B. Pengoperasian peralatan dan penggunaan bahan						
		1, Memberikan penjelasan dan melakukan supervisi pengoperasian peralatan kategori 2 dan penggunaan bahan umum pada kegiatan pendidikan.						
		2, Memberikan penjelasan dan melakukan supervisi pengoperasian peralatan kategori 2 dan penggunaan bahan umum pada kegiatan penelitian.						
		3, Melakukan supervisi pengoperasian peralatan kategori 2 dan penggunaan bahan khusus pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
		4, Melakukan supervisi pengoperasian peralatan kategori 2 dan penggunaan bahan umum pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
		5, Melakukan supervisi proses pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas yang menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan khusus pada kegiatan pendidikan.						
		6, Melakukan supervisi proses pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas yang menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan umum pada kegiatan pendidikan.						
		7, Melakukan supervisi proses pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas yang menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan khusus pada kegiatan penelitian.						

UNSUR YANG DINILAI								
NO	UNSUR, SUB UNSUR DAN BUTIR KEGIATAN		ANGKA KREDIT MENURUT					
			INSTANSI PENGUSUL			TIM PENILAI		
			LAMA	BARU	JUMLAH	LAMA	BARU	JUMLAH
1	2		3	4	5	6	7	8
	8,	Melakukan supervisi proses pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas yang menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan umum pada kegiatan penelitian.						
	9,	Melakukan supervisi proses pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas yang menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan khusus pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	10,	Melakukan supervisi proses pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas yang menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan umum pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	11,	Memverifikasi hasil pengukuran, kalibrasi, dan hasil pengecekan kinerja peralatan kategori 2 pada kegiatan pendidikan.						
	12,	Memvalidasi hasil pengukuran, kalibrasi, dan hasil pengecekan kinerja peralatan kategori 1 pada kegiatan pendidikan.						
	13,	Memverifikasi hasil pengukuran, kalibrasi, dan hasil pengecekan kinerja peralatan kategori 2 pada kegiatan penelitian.						
	14,	Memvalidasi hasil pengukuran, kalibrasi, dan hasil pengecekan kinerja peralatan kategori 1 pada kegiatan penelitian.						
	15,	Memverifikasi hasil pengukuran, kalibrasi, dan hasil pengecekan kinerja peralatan kategori 2 pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	16,	Memvalidasi hasil pengukuran, kalibrasi, dan hasil pengecekan kinerja peralatan kategori 1 pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	17,	Menguji dan memverifikasi unjuk kerja peralatan kategori 3 pada penggunaan bahan umum pada kegiatan pendidikan.						
	18,	Menguji dan memverifikasi unjuk kerja peralatan kategori 2 pada penggunaan bahan khusus pada kegiatan pendidikan.						
	19,	Menguji dan memverifikasi unjuk kerja peralatan kategori 3 pada penggunaan bahan umum pada kegiatan penelitian.						
	20,	Menguji dan memverifikasi unjuk kerja peralatan kategori 2 pada penggunaan bahan khusus pada kegiatan penelitian.						
	21,	Menguji dan memverifikasi unjuk kerja peralatan kategori 3 pada penggunaan bahan umum pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	22,	Menguji dan memverifikasi unjuk kerja peralatan kategori 2 pada penggunaan bahan khusus pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	23,	Menganalisis dan mengevaluasi bahan umum.						
	24,	Melakukan pengawasan K3 dan antisipasi bencana pada penggunaan peralatan kategori 3 dan bahan khusus.						

UNSUR YANG DINILAI								
NO	UNSUR, SUB UNSUR DAN BUTIR KEGIATAN	ANGKA KREDIT MENURUT						
		INSTANSI PENGUSUL			TIM PENILAI			
		LAMA	BARU	JUMLAH	LAMA	BARU	JUMLAH	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	25,	Melakukan pengawasan K3 dan antisipasi bencana pada penggunaan peralatan kategori 3 dan bahan umum.						
	26,	Melakukan pengambilan sampel di lapangan pada kegiatan penelitian menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan khusus.						
	27,	Melakukan pengambilan sampel di lapangan pada kegiatan pengabdian pada masyarakat menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan khusus.						
	28,	Melakukan pengujian sampel, kalibrasi alat, dan/atau produksi dalam skala terbatas dengan menggunakan peralatan kategori 3 dan bahan umum pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	29,	Melakukan pengujian sampel, kalibrasi alat, dan/atau produksi dalam skala terbatas dengan menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan khusus pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	30,	Memberikan layanan kalibrasi peralatan kategori 3 pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat.						
	31,	Memberikan layanan pengujian bahan pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan khusus.						
	32,	Memberikan layanan pengujian bahan pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan menggunakan peralatan kategori 2 dan bahan umum.						
	C.	Pemeliharaan/perawatan peralatan dan bahan						
	1,	Menyusun jadwal pemeliharaan/perawatan peralatan kategori 3.						
	2,	Menyusun jadwal pemeliharaan/perawatan peralatan kategori 2.						
	3,	Melakukan kalibrasi peralatan kategori 2.						
	D.	Pengevaluasian sistem kerja laboratorium						
	1,	Melakukan evaluasi hasil kalibrasi peralatan kategori 1.						
	2,	Mengevaluasi kinerja peralatan kategori 1.						
	3,	Mengevaluasi metode kerja dan penerapan metode kerja peralatan kategori 1.						
	4,	Mengevaluasi penerapan metode kerja peralatan kategori 1.						
	5,	Mengevaluasi penggunaan peralatan kategori 1.						
	6,	Mengevaluasi SOP pengoperasian peralatan kategori 1 dan penggunaan bahan khusus.						
	7,	Mengevaluasi SOP pemeliharaan/perawatan peralatan kategori 1 dan bahan khusus.						
	8,	Mengevaluasi pedoman penilaian peralatan kategori 1 dan bahan khusus.						
	9,	Mengevaluasi pemeliharaan/perawatan peralatan kategori 2 dan bahan khusus.						
	10,	Mengevaluasi pemeliharaan/perawatan peralatan kategori 2 dan bahan umum.						
	11,	Menganalisis hasil evaluasi penggunaan peralatan kategori 1 dan bahan khusus.						

		12,	Menganalisis hasil evaluasi penggunaan peralatan kategori 1 dan bahan umum.						
--	--	-----	---	--	--	--	--	--	--

UNSUR YANG DINILAI								
NO	UNSUR, SUB UNSUR DAN BUTIR KEGIATAN		ANGKA KREDIT MENURUT					
			INSTANSI PENGUSUL			TIM PENILAI		
			LAMA	BARU	JUMLAH	LAMA	BARU	JUMLAH
1	2		3	4	5	6	7	8
	E.	Pengembangan kegiatan laboratorium						
	1,	Mengembangkan kinerja peralatan kategori 1.						
	2,	Mengembangkan metode kerja peralatan kategori 1.						
	3,	Mengembangkan metode pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas menggunakan peralatan kategori 1 dan bahan khusus.						
	4,	Mengembangkan metode pengujian, kalibrasi, dan/atau produksi dalam skala terbatas menggunakan peralatan kategori 1 dan bahan umum.						
	5,	Mengembangkan sistem pengelolaan laboratorium sebagai Anggota.						
3	PENGEMBANGAN PROFESI							
	A.	Pembuatan karya tulis ilmiah di bidang pengelolaan laboratorium						
	1,	Membuat karya tulis ilmiah hasil penelitian, pengkajian, survai dan atau evaluasi di bidang pengelolaan laboratorium yang dipublikasikan:						
	a	Dalam bentuk buku yang diterbitkan dan diedarkan secara nasional						
	b	Dalam majalah ilmiah yang diakui oleh LIPI						
	2,	Membuat karya tulis ilmiah hasil penelitian, pengkajian, survai dan atau evaluasi di bidang pengelolaan laboratorium yang tidak dipublikasikan:						
	a.	Dalam bentuk buku						
	b.	Dalam bentuk makalah						
	3,	Membuat karya tulis ilmiah berupa tinjauan atau ulasan ilmiah hasil gagasan sendiri di bidang pengelolaan laboratorium yang dipublikasikan:						
	a.	Dalam bentuk buku yang diterbitkan dan diedarkan secara nasional.						
	b.	Dalam majalah ilmiah yang diakui oleh LIPI						
	4,	Membuat karya tulis ilmiah berupa tinjauan atau ulasan ilmiah hasil gagasan sendiri di bidang pengelolaan laboratorium yang tidak dipublikasikan:						
	a.	Dalam bentuk buku						
	b.	Dalam bentuk makalah						
	5,	Membuat tulisan ilmiah populer di bidang pengelolaan laboratorium yang disebarluaskan melalui media massa						
	6,	Menyampaikan prasaran berupa tunjauan, gagasan, dan atau ulasan ilmiah di bidang pengelolaan laboratorium pada pertemuan ilmiah						
	B.	Penerjemahan buku/pustaka lainnya di bidang pengelolaan laboratorium						
	1,	Menerjemahkan buku/pustaka lainnya di bidang pengelolaan laboratorium yang dipublikasikan dalam bentuk:						
	a.	Buku yang diterbitkan atau diedarkan secara nasional						
	b.	Majalah ilmiah yang diakui oleh LIPI						

UNSUR YANG DINILAI								
NO	UNSUR, SUB UNSUR DAN BUTIR KEGIATAN		ANGKA KREDIT MENURUT					
			INSTANSI PENGUSUL			TIM PENILAI		
			LAMA	BARU	JUMLAH	LAMA	BARU	JUMLAH
1	2		3	4	5	6	7	8
	2,	Menerjemahkan buku/pustaka lainnya di bidang pengelolaan laboratorium yang tidak dipublikasikan dalam bentuk:						
	a.	Buku						
	b.	Makalah						
	3,	Membuat abstrak buku/pustaka lainnya di bidang pengelolaan laboratorium yang dimuat dalam penelitian.						
	C.	Penyusunan standar dan/atau pedoman pengelolaan laboratorium						
	1,	Menyusun dan atau menyempurnakan standar bidang pengelolaan laboratorium						
	2,	Menyusun dan atau menyempurnakan pedoman bidang pengelolaan laboratorium						
	3,	Menyusun dan atau menyempurnakan petunjuk teknis pengelolaan laboratorium						
	D.	Penemuan teknologi tepat guna di bidang pengelolaan laboratorium						
	-	Menemukan teknologi tepat guna di bidang pengelolaan laboratorium						
	E.	Perolehan Sertifikat Profesi						
	-	Mengikuti uji kompetensi/sertifikasi dan mendapat sertifikat:						
	a.	Level A						
	b.	Level B						
	c.	Level C						
JUMLAH UNSUR UTAMA (1 S/D 3)								
II	UNSUR PENUNJANG							
	PENUNJANG TUGAS PLP							
	A	Pengajar/pelatih di bidang pengelolaan laboratorium						
	-	Mengajar atau melatih pada pendidikan dan pelatihan pengelolaan laboratorium setiap 2 jam pelajaran						
	B	Pemberian bimbingan di bidang pengelolaan laboratorium						
	-	Memberikan bimbingan di bidang pengelolaan laboratorium						
	C.	Peran serta dalam seminar/lokakarya di bidang pengelolaan laboratorium						
	1,	Mengikuti seminar/lokakarya sebagai:						
	a.	Pemrasaran, setiap kali						
	b.	Moderator/pembahas/narasumber, setiap kali						
	c.	Peserta, setiap kali						
	2,	Mengikuti delegasi ilmiah sebagai:						
	a.	Ketua						
	b.	Anggota						
	D.	Keanggotaan dalam organisasi profesi						
	-	Menjadi anggota organisasi profesi tingkat internasional/nasional sebagai:						
	a.	Pengurus aktif, setiap tahun						

				b. Anggota aktif, setiap tahun							
--	--	--	--	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

UNSUR YANG DINILAI								
NO	UNSUR, SUB UNSUR DAN BUTIR KEGIATAN		ANGKA KREDIT MENURUT					
			INSTANSI PENGUSUL			TIM PENILAI		
			LAMA	BARU	JUMLAH	LAMA	BARU	JUMLAH
1	2		3	4	5	6	7	8
	E.	Keanggotaan dalam Tim Penilai Angka Kredit Jabatan Fungsional PLP						
	-	Menjadi anggota Tim Penilai						
	F.	Perolehan penghargaan/tanda jasa						
	1,	Penghargaan/tanda jasa Satya Lancana Karya Satya						
	a.	30 (tiga puluh) tahun						
	b.	20 (dua puluh) tahun						
	c.	10 (sepuluh) tahun						
	2,	Memenangkan lomba pengelolaan laboratorium:						
	a.	juara 1 tingkat lokal						
	b.	juara 1/2/3 tingkat nasional						
	c.	juara tingkat internasional						
	G.	Perolehan gelar kesarjanaan lainnya						
	-	Memperoleh ijazah lain yang tidak sesuai dengan bidang tugasnya:						
	a.	Sarjana (S1)/Diploma IV						
	b.	Magister (S2)						
	c.	Dokter (S3)						
JUMLAH UNSUR PENUNJANG								

III LAMPIRAN PENDUKUNG DUPAK	
1. Surat pernyataan melakukan kegiatan pengelolaan laboratorium 2. Surat pernyataan melakukan kegiatan pengembangan profesi 3. Surat pernyataan melakukan kegiatan penunjang tugas 4. dan seterusnya _____ NIP.
IV CATATAN PEJABAT PENGUSUL	
1 2 3 4 dan seterusnya (jabatan) _____ (nama pejabat pengusul) NIP :
V CATATAN ANGGOTA TIM PENILAI	
1 2 3 4 dan seterusnya _____ (nama penilai I) NIP : _____ (nama penilai II) NIP :
VI CATATAN KETUA TIM PENILAI	
1 2 3 4 dan seterusnya Ketua Tim Penilai _____ (nama) NIP :

