







DOKUMEN PENDUKUNG INTERNAL	PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT DINAS KESEHATAN UNIT PELAKSANA TEKNIK DINAS LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI JAWA BARAT Jalan Sederhana No.3- 5 Bandung Telp. (022) 203 3517 Fax. (022) 203 3717 email: balailabkesjabar@yahoo.co.id		
DESAIN SKEMA UJI PROFISIENSI KIMIA KLINIK			
No. Revisi : E/4	Tgl terbit :15-01- 2024	Halaman : 1 dari 6	No. Dokumen : DPI-27.001

No	Informasi	Keterangan
a.	Nama Penyelenggara Uji Profisiensi Alamat Penyelenggara Uji profisiensi	Laboratorium Kesehatan Prov. Jabar Jl. Sederhana No. 3-5 Bandung
b.	Nama personil yang terlibat dalam desain dan skema uji profisiensi Alamat personil yang terlibat dalam desain dan skema uji profisiensi Afiliasi koordinator personil yang terlibat dalam desain dan skema uji profisiensi	dr. Cut Alamanda, Sp.PK., M.Kes Rizka Siti Zakiyya, S.ST Tini Hatini Rasidy, S.Tr.Kes Jl. Sederhana No. 3-5 Bandung
c.	Kegiatan yang disubkontraktorkan Nama subkontraktor yang terlibat dalam uji profisiensi Alamat subkontraktor yang terlibat dalam uji profisiensi	Pengiriman Objek Uji Profisiensi : 1. GED LINTAS INDONESIA Jl. Karawitan No.02 Kec Batununggal Bandung 40264 2. Nusantara Card Semesta (NCS) Jl. Mutiara No. 2A Bandung
d.	Kriteria yang harus dipenuhi untuk berpartisipasi	- Laboratorium kesehatan baik yang terintegrasi atau mandiri yang melakukan pemeriksaan kimia klinik rutin
e.	Jumlah dan jenis peserta yang diharapkan dalam skema uji profisiensi	- Jumlah Peserta 240 - Peserta : Rumah Sakit, Labesda / Balai, Lab Klinik Mandiri dan Puskesmas

Disiapkan : 	Dikaji : 	Disahkan : 
--	---	---




DOKUMEN PENDUKUNG INTERNAL	PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT DINAS KESEHATAN UNIT PELAKSANA TEKNIK DINAS LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI JAWA BARAT Jalan Sederhana No.3- 5 Bandung Telp. (022) 203 3517 Fax. (022) 203 3717 email: balailabkesjabar@yahoo.co.id		
DESAIN SKEMA UJI PROFISIENSI KIMIA KLINIK			
No. Revisi : E/4	Tgl terbit :15-01- 2024	Halaman : 2 dari 6	No. Dokumen : DPI-27.001

f.	Pemilihan bahan ukur atau karakteristik yang diperhatikan termasuk informasi tentang yang diidentifikasi, diukur atau diuji oleh peserta dalam program uji tertentu	<ul style="list-style-type: none"> - Bahan ukur didapat dari produk jadi suatu perusahaan berupa material dengan masa kadaluarsa yang sama. - Parameter yang diperiksa : Glukosa, Kolesterol, Trigliserida, Ureum, Kreatinin, Asam urat, SGOT, SGPT, Protein Total, Albumin, Bilirubin Total, Calcium
g.	Deskripsi rentang nilai yang diharapkan dari objek uji profisiensi	<ul style="list-style-type: none"> - Objek Uji Profisiensi (OUP) berada pada rentang nilai normal atau patologis
h.	Sumber utama potensial dari kesalahan yang terkait dalam bidang uji profisiensi yang ditawarkan	Kesalahan utama potensial meliputi : <ul style="list-style-type: none"> - Penyimpanan, proses pelarutan dan proses homogenisasi yang tidak sesuai petunjuk. - OUP yang akan diperiksa tidak didiamkan dahulu selama 30 menit - OUP yang dibiarkan terkena cahaya dapat mempengaruhi kadar bilirubin. - Penggunaan reagensia yang kadaluarsa. - Penggunaan peralatan yang tidak terkalibrasi rutin. - Kesalahan penulisan hasil

Disiapkan : 	Dikaji : 	Disahkan : 
--	---	---

DOKUMEN PENDUKUNG INTERNAL	PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT DINAS KESEHATAN UNIT PELAKSANA TEKNIK DINAS LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI JAWA BARAT Jalan Sederhana No.3- 5 Bandung Telp. (022) 203 3517 Fax. (022) 203 3717 email: balailabkesjabar@yahoo.co.id		
DESAIN SKEMA UJI PROFISIENSI KIMIA KLINIK			
No. Revisi : E/4	Tgl terbit :15-01- 2024	Halaman : 3 dari 6	No. Dokumen : DPI-27.001

i.	Persyaratan produksi, pengendalian mutu dan distribusi dari objek uji profisiensi	<ul style="list-style-type: none"> - Homogen dan stabil - Pada saat distribusi objek uji ditempatkan pada kontainer yang sudah dirancang tidak mudah bocor/tumpah, tidak mudah pecah, menggunakan ice gel. - Cross Check isi packing OUP dengan Identitas Peserta sebelum didistribusikan. - Ditribusi OUP dilakukan oleh pihak ketiga
j.	Pencegahan yang beralasan untuk menghindari kolusi antara peserta atau pemalsuan hasil dan prosedur yang dipergunakan jika terjadi kolusi atau pemalsuan hasil	<ul style="list-style-type: none"> - Pemberian kode objek UP yang unik untuk setiap peserta UP
k.	Deskripsi informasi yang akan diberikan kepada peserta serta jadwal tahapan untuk berbagai fase skema uji profisiensi	<ul style="list-style-type: none"> - Tercantum pada petunjuk pelaksanaan UP Kimia Klinik
l.	Untuk skema uji profisiensi berkelanjutan, frekuensi atau tanggal distribusi objek uji profisiensi kepada peserta, batas waktu pengembalian hasil oleh peserta dan jika sesuai tanggal pelaksanaan pengujian atau pengukuran oleh peserta	Dilakukan 2 siklus : Siklus 1 semester 1 Siklus 2 semester 2 Rincian kegiatan : <ul style="list-style-type: none"> - Distribusi OUP : 14 – 15 Mei 2024 - Pelaksanaan pengujian oleh peserta : 27 -28 Mei 2024 - Pengembalian Hasil : 27 – 31 Mei 2024

Disiapkan : 	Dikaji : 	Disahkan : 
--	---	---




DOKUMEN PENDUKUNG INTERNAL	PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT DINAS KESEHATAN UNIT PELAKSANA TEKNIK DINAS LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI JAWA BARAT Jalan Sederhana No.3- 5 Bandung Telp. (022) 203 3517 Fax. (022) 203 3717 email: balailabkesjabar@yahoo.co.id		
DESAIN SKEMA UJI PROFISIENSI KIMIA KLINIK			
No. Revisi : E/4	Tgl terbit : 15-01- 2024	Halaman : 4 dari 6	No. Dokumen : DPI-27.001

m.	Informasi mengenai metode atau prosedur yang diperlukan oleh peserta untuk menyiapkan bahan uji dan melaksanakan pengujian atau pengukuran	<ul style="list-style-type: none"> - Perlakuan OUP harus mengikuti petunjuk pelaksanaan UP Kimia Klinik - Pengujian dilakukan dengan prosedur pemeriksaan yang biasa dilakukan di laboratorium
n.	Prosedur untuk metode pengujian atau pengukuran yang digunakan dalam pengujian homogenitas dan stabilitas objek uji profisiensi dan jika dapat diterapkan untuk menentukan kelangsungan hidup biologisnya.	<ul style="list-style-type: none"> - Untuk Uji homogenitas dan uji stabilitas dilakukan oleh Laboratorium Kesehatan Provinsi Jawa Barat sesuai dengan dokumen IK-UP.27.002, prosedur dan jadwal.
o.	Penyiapan format setiap laporan yang dibakukan untuk digunakan oleh peserta	Sesuai dengan format laporan hasil UP Kimia Klinik pada petunjuk pelaksanaan, yang berisi : <ul style="list-style-type: none"> - Kode Lab - Nama Laboratorium - Alamat - Email - No. Telp - Nama Personil Penghubung - HP Personil Penghubung - Email Personil Penghubung - Tanggal Penerimaan Objek UP - Kondisi Objek UP - Tanggal Pemeriksaan Objek UP - Kategori Alat - Merek Alat - Merek Reagensia - Metode Pemeriksaan - Hasil pemeriksaan

Disiapkan : 	Dikaji : 	Disahkan : 
--	---	---

DOKUMEN PENDUKUNG INTERNAL	PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT DINAS KESEHATAN UNIT PELAKSANA TEKNIK DINAS LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI JAWA BARAT Jalan Sederhana No.3- 5 Bandung Telp. (022) 203 3517 Fax. (022) 203 3717 email: balailabkesjabar@yahoo.co.id		
DESAIN SKEMA UJI PROFISIENSI KIMIA KLINIK			
No. Revisi : E/4	Tgl terbit :15-01- 2024	Halaman : 5 dari 6	No. Dokumen : DPI-27.001

p.	Deskripsi rinci tentang analisis statistik yang digunakan	Penilaian peserta dilakukan dengan Z-score berdasar ISO 13528 dan penentuan nilai target dengan Algoritma A sesuai dengan IK.UP-27.003 tentang Pengolahan Data.
q.	Asal ketertelusuran metrologi dan ketidakpastian pengukuran dari nilai acuan	Nilai acuan di dapat dari nilai konsensus peserta dan tidak memperhitungkan nilai ketidakpastian
r.	Kriteria untuk evaluasi kinerja peserta	Berdasarkan uji Z score dengan kriteria: 1. Memuaskan : jika $ z < 2$ 2. Peringatan : jika $2 < z < 3$ 3. Outlier / tidak memuaskan : jika $ z > 3$
s.	Penjelasan tentang data, laporan awal atau informasi yang akan dikembalikan kepada peserta	- Laporan awal hasil evaluasi UP akan diberikan ke Peserta yaitu 30 hari kerja dari batas akhir pengiriman hasil oleh peserta. - Laporan awal berisi hasil peserta berdasarkan kelompok metode, alat dan gabungan serta komentar
t.	Penjelasan tentang hasil peserta dan kesimpulan yang akan didasarkan pada hasil skema uji profisiensi, dipublikasikan, diinformasikan kepada publik	- Bersifat rahasia dan hasil hanya diberikan pada masing masing peserta 30 hari kerja dari laporan awal - Untuk kepentingan pembinaan, Dinkes Provinsi Jawa Barat bisa memperoleh data hasil UP.

Disiapkan : 	Dikaji : 	Disahkan : 
--	---	---

DOKUMEN PENDUKUNG INTERNAL	PEMERINTAH PROPINSI JAWA BARAT DINAS KESEHATAN UNIT PELAKSANA TEKNIK DINAS LABORATORIUM KESEHATAN PROVINSI JAWA BARAT Jalan Sederhana No.3- 5 Bandung Telp. (022) 203 3517 Fax. (022) 203 3717 email: balailabkesjabar@yahoo.co.id		
DESAIN SKEMA UJI PROFISIENSI KIMIA KLINIK			
No. Revisi : E/4	Tgl terbit :15-01- 2024	Halaman : 6 dari 6	No. Dokumen : DPI-27.001

u.	Prosedur penggantian atas kehilangan atau kerusakan objek uji profisiensi	Bila ada kerusakan atau kehilangan objek UP, peserta UP diharuskan melaporkan pada penyelenggara UP dan penyelenggara UP akan segera mengirimkan bahan UP pengganti dalam rentang waktu sebelum pemeriksaan OUP yang telah ditentukan.
v.	Prosedur terkait	P - 26 Persiapan OUP P - 27 Distribusi OUP P - 28 Analisis Data dan Evaluasi Hasil UP P – 25 Pelaporan Hasil Pemeriksaan dan Laporan Akhir UP

Mengetahui
Ketua Tin Kerja Uji Profisiensi

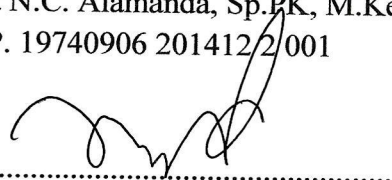


.....
Saiful Hakim, S.Si, M.Kes
NIP. 19670827 199003 1 008

Bandung, 22 Januari 2024




Yang Membuat :

1. dr. Cut N.C. Alamanda, Sp.PK, M.Kes.
NIP. 19740906 201412 2 001



2. Rizka Siti Zakiyya, S.ST
NIP. 19860207 201001 2 010



Disiapkan : 	Dikaji : 	Disahkan : 
--	---	---