



DIREKTORAT PENGELOLAAN LABORATORIUM, FASILITAS RISET DAN KAWASAN SAINS DAN TEKNOLOGI

Kawasan Sains dan Teknologi Soekarno, Jalan Raya Bogor Km. 46
Cibinong, Jawa Barat 16911

FORMULIR DETAIL PENGUJIAN

Nama :

Instansi :

*) S1/S2/S3/Industri/Umum/Internal BRIN

Alamat :

No Hp/Telp :

E-mail :

CHECKLIST PARAMETER ANALISIS *BIGFOOT CELL SORTER*

No	Parameter	
Sel HARUS dalam kondisi single cells (<i>Cells MUST be in a single cell suspension</i>) Sel HARUS sudah dipreparasi dengan filter/strainer (<i>Cells MUST be strained before sorting</i>)		
1	Jenis sel (<i>Mammalian Cells type</i>)	: ☐ Stem cells: _____ ☐ Non-stem cells: _____ ☐ Others: _____
2	Jumlah sampel (<i>the number of samples</i>)	☐ _____ (1,5 mL tube(s)) ☐ _____ (5 mL tube(s)) ☐ _____ (15 mL tube(s))
3.	Jumlah sel (<i>Total number of cells per tube</i>) Tuliskan dengan detail per-tube nya (<i>Describe in detail per-tube</i>)* *minimal 300.000-500.000 sel per tube	: ☐ Tube 1: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 2: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 3: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 4: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 5: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 6: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 7: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 8: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium ☐ Tube 9: _____ cells in _____ μ L of 1xPBS/medium
4	Jumlah sel yang ingin disorting dan wadah penampungannya (<i>the proportion of your desired cells and collection tubes</i>)	: ☐ _____ sel dalam 1,5 mL tube(s) ☐ _____ sel dalam 5 mL tube(s) ☐ _____ sel dalam 15 mL tube(s) ☐ _____ sel dalam 50 mL tube(s) ☐ _____ sel per well dalam 96-well plates
5	Ukuran Sel	: _____ μ m

6	Jenis pewarnaan	:	☐ Unstained (Control) ☐ Pewarnaan 1: _____ ☐ Pewarnaan 2: _____ ☐ Pewarnaan 3: _____ ☐ Pewarnaan 4: _____ ☐ Pewarnaan 5: _____ ☐ Pewarnaan 6: _____ ☐ Pewarnaan 7: _____ ☐ Pewarnaan 8: _____ ☐ Pewarnaan 9: _____ ☐ Pewarnaan 10: _____
7	Sel yang akan diseleksi dan diisolasi (<i>sorted cells</i>)	:	☐ Positive: _____ ☐ Negative: _____
8	Sel yang akan dibuang (<i>aborted cells</i>)	:	☐ Disimpan/disorting (keep and sorting) ☐ Dibuang (Discard)
9	Catatan Lain-Lain	:	Sebelum sorting, pastikan sel: 1. Pengguna membawa mandiri tube untuk menampung sel yang telah disorting 2. Jika memungkinkan, pengguna membawa pewarnaan yang digunakan (untuk pewarnaan lebih dari 1)

Informasi lebih lanjut hubungi nomer layanan Laboratorium Genomik 08119811575.