



The 12th Continuing Medical Education in Clinical Pathology

PENDIDIKAN BERKESINAMBUNGAN PATOLOGI KLINIK 2013

MAKALAH LENGKAP



Departemen Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia

**PENDIDIKAN
BERKESINAMBUNGAN
PATOLOGI KLINIK 2013**

Editor :

Ina Susianti Timan

Dewi Wulandari



**DEPARTEMEN PATOLOGI KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS INDONESIA
JAKARTA**

**Pendidikan Berkesinambungan Patologi Klinik
2013**

Editor : Ina Susianti Timan, Dewi Wulandari

xv+214 halaman

15 cm x 21 cm

ISBN No. 978-602-7655-04-1

Copyright 2013

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

Dilarang memperbanyak, mencetak, dan menerbitkan sebagian atau seluruh isi buku ini dengan cara dan dalam bentuk apapun juga tanpa seizin penulis dan penerbit

Diterbitkan pertama kali oleh

Departemen Patologi Klinik, Fakultas Kedokteran Universitas
Indonesia

Jakarta, Juni 2013

**KATA SAMBUTAN
KETUA DEPARTEMEN PATOLOGI KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS
INDONESIA**

Dengan mengucapkan puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, Departemen Patologi Klinik kembali menyelenggarakan Pendidikan Berkesinambungan Patologi Klinik (PBPK) tahun 2013. Acara ini merupakan program kerja tahunan sesuai dengan keputusan rapat kerja staf Departemen Patologi Klinik pada tahun 2008.

Tujuan utama PBPK ini adalah untuk menginformasikan perkembangan ilmu di bidang Patologi Klinik dan meningkatkan ketrampilan para pekerja laboratorium untuk meningkatkan mutu pelayanan.

Kami mengucapkan terima kasih kepada staf Departemen Patologi Klinik serta panitia yang telah bekerja keras untuk dapat menyelenggarakan acara PBPK ini dengan sebaik-baiknya, juga kepada para pembicara serta semua pihak yang ikut mendukung terselenggaranya acara PBPK 2013 ini.

Selamat bersimposia.

Dr. dr. Ina Susianti Timan, SpPK(K)
Ketua Departemen Patologi Klinik

KATA SAMBUTAN KETUA UPK-PKB/CME-PDU FKUI

Departemen Patologi Klinik FKUI / RSCM secara teratur mengadakan kegiatan ilmiah Pendidikan Berkesinambungan Patologi Klinik. Hal ini perlu mendapat apresiasi karena telah membantu pengembangan ilmu kedokteran pada umumnya dan turut menyebarkan ilmu patologi klinik pada khususnya dan untuk Sejawat yang memerlukan.

Unit Pendidikan Kedokteran – Pengembangan Keprofesian Berkelanjutan (CME-CPD) FKUI menyambut baik dan senantiasa mendukung kegiatan ilmiah yang diselenggarakan oleh Departemen Patologi Klinik FKUI / RSCM dengan tema ***“Emerging Laboratory Challenges: Best Practice for Ultimate Patient Wellness”***.

Sangatlah tepat untuk dibahas mengingat keamanan dan ketepatan diagnosis dapat ditegakkan dengan peningkatan mutu laboratorium. Hal lain yang menjadi pertimbangan mengapa kegiatan PKB perlu dilaksanakan adalah memberi kesempatan kepada para dokter muda untuk bertatap muka dengan para senior dan pakar dibidang patologi klinik.

Akhir kata, saya mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada seluruh Staff Departemen Patologi Klinik FKUI/RSCM atas keberhasilannya menyelenggarakan kegiatan ilmiah PKB tahun 2013 ini, semoga jerih payah panitia penyelenggara bermanfaat bagi para peserta.

Salam,

Prof. Dr. dr. Sri Rezeki Hadinegoro, SpA(K)
Ketua Unit PK-PKB/CME-CPD FKUI

DAFTAR KONTRIBUTOR TULISAN

dr. Alida R. Harahap, SpPK(K), PhD

Departemen Patologi Klinik, Fakultas Kedokteran Universitas
Indonesia & Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo, Jakarta

dr. Chaidir Arif Mochtar, SpU, PhD

Departemen Bedah Urologi, Fakultas Kedokteran Universitas
Indonesia & Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo, Jakarta

dr. Dalima Ari Wahono Astrawinata, M.Epid, SpPK(K)

Departemen Patologi Klinik, Fakultas Kedokteran Universitas
Indonesia & Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo, Jakarta

dr. Dante Saksono H, SpPD, KEMD, PhD

Departemen Ilmu Penyakit Dalam, Fakultas Kedokteran Universitas
Indonesia & Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo, Jakarta

dr. Dewi Wulandari, SpPK, MSc

Departemen Patologi Klinik, Fakultas Kedokteran Universitas
Indonesia & Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo, Jakarta

Dr. dr. Diana Aulia, SpPK(K)

Departemen Patologi Klinik, Fakultas Kedokteran Universitas
Indonesia & Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo, Jakarta