



**Perhimpunan
Ultrasonik
Kedokteran
Indonesia**

**BULETIN
PUSKI**

Vol. XXVIII No.143-153 April 2015 – Januari 2016

Diterbitkan oleh: Perhimpunan Ultrasonik Kedokteran Indonesia - Untuk Kalangan Sendiri
Sekretariat PUSKI: PO Box 4151 / Jkt Jakarta 10001
Website: <http://www.puski.org>

SURAT REDAKSI

Selamat tahun baru 2016.....

Semoga di tahun yang baru ini Sejawat semua tetap semangat untuk menanti ragam berita juga informasi yang akan kami sampaikan pada buletin PUSKI ini. Kami dari tim Redaksi pun tak bosan pula akan terus memberikan informasi pelatihan-pelatihan yang sudah dilaksanakan dari bulan April 2015 – Januari 2016.

Jangan lewatkan pula liputan acara KONAS PUSKI ke X di kota Medan dan pelatihan ultasonografi tahap I bagi PPDS IPD FK-USU angkatan ke-5 serta aneka ragam berita bergambar dari kegiatan tersebut yang dapat Sejawat lihat pada halaman tengah buletin edisi kali ini. Besar Harapan kami buletin edisi ini dapat memberikan motivasi juga semangat yang besar bagi Sejawat semua.

Sejawat juga dapat menyimak sambungan karya ilmiah dari buletin PUSKI Vol. XXVII No. 135-142 Juli 2014 – Maret 2015 dengan judul "Did You Measure It?".

Selamat membaca.....

**AWAS HATI-HATI
TERHADAP PENIPUAN YANG
SEMAKIN SERING TERJADI, YANG
BERSANGKUTAN SELALU MENGATAS
NAMAKAN LPUK-USG PUSKI &
SELALU MENGHUBUNGI VIA HP
UNTUK TRANSFER KE REKENING
ATAS NAMA PRIBADI.
SURAT PANGGILAN DIKIRIM
VIA FAX (ITU ADALAH PALSU).
BILA TERIMA ITU MOHON
KONFIRMASI KE
SEKRETARIAT PUSKI:
KARTINI/MANI/SELLA
TELP: (021) 7230060, 7258135
FAX: (021) 7230061.**



DR. Dr. Aida S.D. Suriadiredja, Sp.KK (K) mewakili Ketua Umum PB-IDI yang juga Ketua BP2KB secara simbolis memukul gong tanda dibukanya Kongres Nasional PUSKI ke-X

KONGRES NASIONAL PUSKI ke-X Medan, 15 – 16 November 2015

Kongres Nasional Perhimpunan Ultrasonik Kedokteran Indonesia yang dilangsungkan 5 tahun sekali ini, baru saja dilaksanakan pada tanggal 15 – 16 November 2015. Bertempat di Hotel Aryaduta Medan, KONAS PUSKI ke-X berlangsung dengan tema "Peranan Penguatan Profesionalisme di Bidang Ultrasonografi dalam Menyongsong "Pasar Bebas Asean" dan

Era Jaminan Kesehatan Nasional". Acara yang diikuti oleh 285 orang peserta tersebut diikuti oleh teman-teman Sejawat dari berbagai daerah di Indonesia.

Pada hari pertama acara berlangsung dari pukul 07.00 pagi panitia sudah disibukkan dengan menerima pendaftaran ulang seluruh peserta yang hadir, acara kemudian dilanjutkan

**SUSUNAN
PENGURUS PUSAT PUSKI
PERIODE 2015 – 2020**

Dewan Pertimbangan:

DR.Dr. Bambang Yudomustopo, SpOG

Ketua:

Dr. Daniel Makes, SpRad (K)

Wakil Ketua:

Dr. Kemas Firman, SpA (K)

Sekretaris:

Dr. H. Sidharta

Bendahara:

Dr. Irina Kurniadi, SpRad

Bidang Pendidikan & Penelitian

Ketua:

Prof.DR.Dr. Johannes C. Mose, SpOG (K)

Anggota:

Prof.DR.Dr. Angela Bibiana Maria Tulaar,
SpKFR (K)

Dr. I Wayan Murna Yonathan, SpRad (K)

Dr. Andi Darma Putra, SpOG (K)

Dr. H.F. Wulandari, SpA (K)

Dr. Restuti Hidayani Saragih, SpPD, FINASIM

Dr. Yeyes Tantiani Widjaja

**Bidang Pengembangan &
Kerjasama Organisasi**

Dr. Mohammad Kurniawan, SpS (K)

Bidang Kerjasama Luar Negeri:

Dr. Sahat Matondang, SpRad (K)

**Bidang Publikasi & Informatika
Ketua**

Dr. Pamela Mulyana

Anggota:

Dr. Tintin Supriatin

**Bidang Advokasi
Pembelaan Anggota**

Ketua:

Dr. S. Hindarto Gunawan, MARS

Anggota:

Dr. Ika Belinda Gekael

kan sesuai dengan jadwal yang telah dibuat. Dimana DR. Dr. Aida S.D. Suriadiredja, SpKK (K) sebagai perwakilan IDI dan juga Ketua BP2KB secara simbolis memukul gong tanda dibukanya Kongres Nasional PUSKI ke-X.

Pembicara Asing yang ikut berpartisipasi pada acara ini ada 6 orang yaitu Prof. Dr. John George (Malaysia), Dr. Ashutosh Prakash (Singapore), Dr. Nitin Chaubal (India), Dr. Jyoti N. Chaubal (India), Dr. Rajas Chaubal (India) dan Dr. Gervais Khin-Lin Wansaicheong (Singapore), sedangkan pembicara dari dalam negeri diantaranya seperti : Prof. DR. Dr. Jusuf Sulaeman Effendi, SpOG (K), Dr. Daniel Makes, SpRad (K), Dr. I Wayan Murna Yonathan, SpRad (K), Dr. Effendi Mansoor, SpRad (K), Dr. Andi Darma Putra, SpOG (K), Dr. Kemas Firman, SpA (K), Dr. Yeyes Tantiani Widjaja, Dr. Ika Belinda Gekael dan Ir. Cahyo Mulyanto.

Acara Kongres Nasional ke-X juga diramaikan oleh pameran alat USG, toko buku dan souvenir. Yang disambut antusias oleh para peserta terlihat di setiap stand peserta pameran dipadati oleh peserta KONAS, serta para peserta pameran mereka juga terlihat sibuk dalam memberikan informasi kepada peserta. Berikut kami rincikan

nama-nama perusahaan yang ikut andil diantaranya seperti : PT. Kurnia Abadi Selaras (Es-aote), PT. Setia Manggala Abadi (Sogata), PT. Green Medika (Alpinion), PT. Karindo Alkestron (SonoDop) dan PT. Murti Indah Sentosa (Toshiba). Sedangkan dari toko buku yaitu : Medik Book Store serta toko souvenir Lin's collection.

Pada hari terakhir Senin, 16 November 2015 acara ditutup dengan sambutan ketua panitia lokal Medan yaitu Dr. Makmur Sitepu, SpOG (K) dan penyerahan kenang-kenangan dari panitia lokal Medan kepada ketua PUSKI terpilih untuk masa bakti 2015 – 2020 yaitu Dr. Daniel Makes, SpRad (K). Dan pemberian doorprize bagi peserta yang beruntung namanya diambil oleh Prof. Dr. John George (Malaysia) dan Dr. Gervais Khin-Lin Wansaicheong (Singapore).

Pada kesempatan yang baik ini, kami selaku Panitia Pusat PUSKI ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada panitia lokal Medan serta semua pihak yang telah membantu terselenggaranya acara ini, dan kami tetap berharap semoga Sejawat semua semakin bersemangat untuk dapat terus berpartisipasi mengikuti acara-acara selanjutnya yang akan kami adakan di lain waktu.

Program Pendidikan & Pelatihan Ultrasonografi Abdomen - Pelvis Program Studi Ilmu Penyakit Dalam FK-USU, Medan Tahap Pertama, Angkatan ke-5

Pada pertengahan bulan Oktober tepatnya pada tanggal 21 – 24 Oktober 2015, LPUK-USG/PUSKI kembali dipercaya untuk datang ke kota Medan untuk mengadakan Pelatihan Ultrasonografi tahap I bagi PPDS IPD FK-USU Angkatan ke-5 yang dilaksanakan di RSUP. Haji Adam Malik Medan. Hubungan yang terus terjalin baik ini terbukti dari sudah ke 5 kalinya LPUK-USG/PUSKI datang untuk mengadakan pelatihan USG bagi PPDS IPD FK-USU, Medan.

Peserta yang terdiri dari 39 orang PPDS IPD dan 1 orang spesialis Penyakit Dalam ini sangat antusias untuk menerima ilmu-ilmu yang akan diberikan oleh pengajar-pengajar dari tim PUSKI. Pengajar tim PUSKI terdiri dari Dr. Daniel Makes, SpRad (K), Dr. Widjaya Paryana, MSc, Dr. H. Sidharta, Dr. Restuti H. Saragih, SpPD, FINASIM dan Dr. Kalbe Putera. Para pengajar pun tidak mau kalah semangat untuk dapat memberikan ilmu-ilmu yang mereka punya dalam hal ultrasonografi kepada para peserta.

Acara di mulai dengan pembukaan oleh Dr. Refli Hasan, SpPD, SpJP (K) sebagai Ketua Departemen IPD FK USU dan dilanjutkan pemberian materi pertama yaitu "Introduksi & Teknik Pemeriksaan USG Abdomen-Pelvis dan Sonoanatomi Nomal" oleh Dr. Kalbe Putera lalu Dr. Widjaya Paryana, MSc memberikan 2 materi sekaligus yaitu "USG Hepar" dan "USG Kandung Empedu & Duktus Biliaris". Setelah makan siang para peserta di bagi kelompok untuk melakukan tugas mandiri/hands on.

Pada hari kedua pelatihan Dr. Widjaya memberikan materi kuliah "USG Pankreas" dan dilanjutkan oleh Dr. Daniel yang memberikan test Real Time Ultrasound video session I & II : Hepar, Kandung Empedu & Pankreas. Untuk memperdalam ilmu kepada para peserta Dr. Daniel juga memberikan live demonstration untuk pasien patologi dan diteruskan oleh para peserta melakukan hands on dengan pasien normal.

Hari ke tiga Dr. Restuti H.

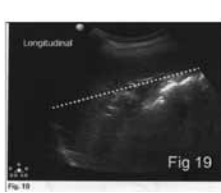
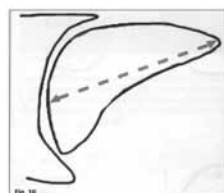
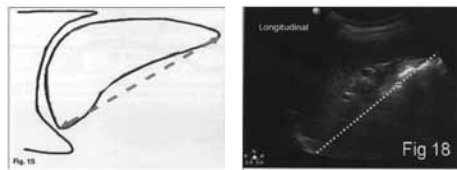
Saragih, SpPD, FINASIM memberikan kuliah "USG Traktus Uri-narius" dan Dr. Daniel kembali memberikan test Real Time Ultrasound session : Ginjal & Buli-buli. Pada siang harinya peserta pun sama seperti hari pertama dan kedua diwajibkan melakukan hands on yang dibimbing oleh para pengajar PUSKI.

Di hari terakhir para peserta masih mendapat pengajaran dari Dr. H. Sidharta dengan materi kuliah "USG Asites & Pleural Ef-fusion" dan "Temuan USG pada Nyeri Abdomen Akut". Setelah itu Dr. Daniel memberikan Post test bagi para peserta dilanjutkan dengan pengumuman dan pemberian hadiah bagi peserta yang mendapat juara I Dr. Fitri Armanti & juara II Dr. Andri Sunata.

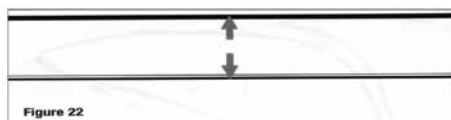
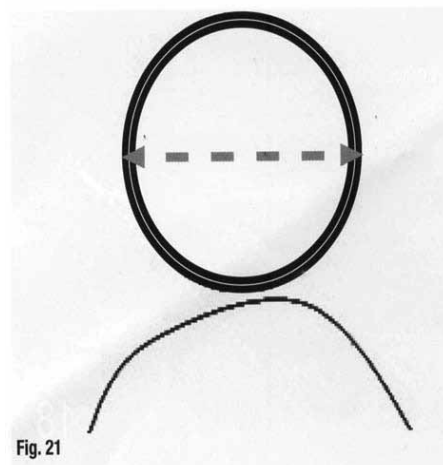
Kami mengucapkan terima kasih kepada panitia Medan, PT. Glomeda untuk support alat USGnya dan juga kepada semua peserta. Sampai ketemu di tahun 2016 untuk pelatihan USG PPDS IPD FK USU tahap II di Medan.

“Did You Measure it ?“

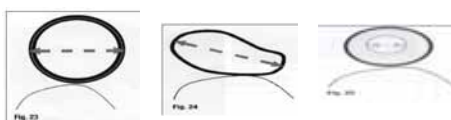
(Sambungan ilmiah dari buletin Puski
Vol. XXVII No. 135-142 Juli 2014 – Maret 2015)



Suggestion for criteria: Spleen – The spleen is measured with the patient supine, the probe along the intercostals spaces, so both the upper and lower poles are visible. The measurement is ‘bipolar’ from pole to lower pole (Figs. 15 and 18) or diaphragm to lower pole (Figs. 16 and 19). The trasverse measurement is across the width of the spleen from hilum to lateral margin (Figs. 17 and 20).



Suggestion for criteria: Aorta – The normal aorta tapers from proximal to distal, an initial transverse measurement should be obtained at the level of the renal arteries, and a second transverse measurement 3 cm above the level of the bifurcation to document tapering. The measurement is obtained at approximately 3 cm above the level of the bifurcation, with the probe manipulated so the aorta is perpendicular to the plane of the beam (Fig. 22).



Suggestion for criteria: Aneurysm – An aneurysm is defined as a focal dilatation of greater than 1.5 times the proximal diameter. The measurements are taken in maximum transverse dimension (Fig. 23), however, if the maximum transverse diameter is not 90° to the beam then the maximum transverse diameter should be measured across the widest diameter, Coghlan (Fig. 24) and across the widest residual lumen (Fig. 25). If an aneurysm is seen, the measurements in longitudinal become complicated (Fig. 26):

Measurement 1 – maximum AP diameter

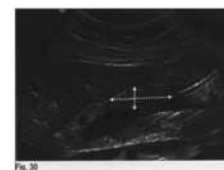
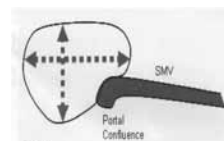
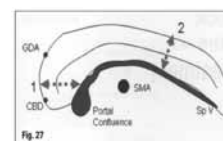
Measurement 2 – distance from SMA to proximal aneurysm

Measurement 3 – distance from distal aneurysm to bifurcation

Measurement 4 – diameter of both Common Iliac Arteries

Measurement 5 – length of aneurysm

Measurement 6 – length of aneurysm



Suggestion for criteria : Pancreas

The Pancreas is measures across the head, perpendicular to the beam (Fig. 27- (1), at the level of the SMA. If a measurement of the body is required the measurement is taken lateral to the SMA, at 90° to the axis of the axis of the body of pancreas (Fig. 27 – (2)), in longitudinal the landmark is the portal confluence and Superior Mesenteric Vein (SMV/) and the measurement are performed – maximum length from superior to interior and maximum AP diameter at 90° to the length measurement (Fig. 28).

(Dikutip dari Ultrasound Bulletin, Journal of the Australasian Society for Ultrasound in Medicine, Volume 11 Issue 4 November 2008)

KEGIATAN PROGRAM DIKLAT LPUK-USG PUSKI

Pada periode bulan April – Desember 2015 sudah terlaksana beberapa kegiatan LPUK-USG PUSKI yaitu sebagai berikut : Pendidikan USG Muskuloskeletal ke-12, Pendidikan USG Ekokardiografi ke-15, Pelatihan USG Pediatric Dasar bagi Spesialis Anak ke-6, Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-1, Pendidikan USG PPDS IPD FK UI tahap I ke-16, Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia ke-77 & 78, Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-2, Pendidikan USG IPD tahap I ke-56, Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia ke-79 & 80, Pendidikan USG Muskuloskeletal ke-13 & Traktus Digestivus ke-4, Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-3, Pendidikan USG Ekokardiografi ke-16, Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia ke-81, Pelatihan USG Doppler Berwarna bagi alumni Diklat PUSKI, Pendidikan USG IPD tahap I ke-57, Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-4, Pendidikan USG IPD tahap II ke-15, Pendidikan USG PPDS IPD FK UI tahap I ke-17 dan Pendidikan USG Muskuloskeletal ke-14. Dan berikut kami sampaikan cuplikan kegiatan program diklat tersebut diatas.

1. Pendidikan USG Muskuloskeletal ke-12 berlangsung

dari tanggal 9 – 11 April 2015 yang diikuti oleh 30 orang peserta yaitu : Dr. Andy Ardhana, SpKFR (Kalitim), Dr. Angelina M. R. Monintja (Semarang), Dr. Bastian Lubis, MKed (An), SpAn (Medan), Dr. Chairil Makky, SpPD (Palembang), Dr. Conrad Pasaribu, SpS (Bandung), Dr. Desi Nuraini Justika, SpS (Tegal), Dr. Ekawati Dani Yulianti, SpS (Jakarta), Dr. Fakhrunnisa, SpS (Bekasi), Dr. Fikri Hinnu Rimawan, SpS (Tangerang), Dr. Harry Gunawan (Garut), Dr. I Ketut S. Kapakistan T., SpS (Bali), Dr. I Made Domy Astika, SpS (Bali), Dr. I. G. N. Budiarsa, SpS (Bali), Dr. Indriyati, SpS (Makassar), Dr. Karmila, SpS (Yogyakarta), Dr. Lamhot Asnir L. Tobing, SpBS (Jakarta), Dr. Lussy Natalia Hendrik, SpS (Papua), Dr. I GST NGR P. Martin Widanta, SpS (Bali), Dr. Metta Yani, SpS (Bekasi), Dr. Mujiyono, SpRad (Tangerang), Dr. Ni Puh jaya Kirana (Bali), Dr. Olivia Moniaga, SpB (Manado), Dr. R.A. Dwi Pujiastuti, SpS (Medan), Dr. Rudi Dwi Laksono, SpPD (Medan), Dr. Rustanti, SpS (Yogyakarta), Dr. Sandy Istanto, SpRad (Jakarta), Dr. Sulaiman Ahmad Azmi Kautsar, SpS (Bekasi), Dr. Tutik Sri Lestari,

SpRad (Kalsel), Dr. Wiwin Sudawiyani, SpS (Jakarta) dan Dr. Yohanes Gondo Wardaja, SpS (Bali).

2. Pendidikan USG Ekokardiografi ke-15 berlangsung dari tanggal 9 – 11 April 2015 yang diikuti oleh 27 orang peserta yaitu : Dr. Agus Sumedi, SpAn (Medan), Dr. Andri Justian, SpPD (Riau), Dr. Annisa Maloveny, SpPD (Jakarta), Dr. Djunianto, SpPD (Sumbar), Dr. Eleazar Permana (Jakarta), Dr. Erfan Hartanto, SpA (NTT), Dr. Erica Gilda Simanjuntak, SpAn (Jakarta), Dr. Ester Morina Silalahi, M.Ked (PD), SpPD (Bengkulu), Dr. Evita B. Taihutu, SpAn (Cilegon), Dr. Fadhilah Sudin, SpPD (Maluku Utara), Dr. Fetty Nilamsari (Lampung), Dr. Harefa, SpPD (Sumbar), Dr. Jamis Condro (Kalbal), Dr. Junaidi M., SpPD (Aceh), Dr. Katrin Sumekar, SpPD (Semarang), Dr. Ma'mun, SpPD (Yogyakarta), Dr. Much. Maschun Syarifudin, SpPD (Yogyakarta), Dr. Muhammad Mukti, SpPD (Palembang), Dr. Naomi Niari Dalimunthe, M.Ked (PD), SpPD (Medan), Dr. Prawiro Sukito, SpPD (Jakarta), Dr. Sari Harahap, M.Ked (PD), SpPD (Medan), Dr. Sulung Prastyo H.

ANEKA RAGAM BE



Pemberian dan pemasangan ulos kepada DR. Dr. Aida S.D. Suriadiredja, Sp.KK (K) yang dilakukan oleh Dr. Daniel Makes, SpRad (K)



Acara mangulosi bagi para pembicara Asing yang dilakukan oleh panitia KONAS PUSKI ke-X



Pengguntingan Pita oleh DR. Dr. Aida S.D. Suriadiredja, Sp.KK (K) sebagai tanda pembukaan Pameran KONAS PUSKI ke-X



Suasana Pameran pada acara KONAS PUSKI ke-X



Tampak para peserta menikmati penampilan tarian Melayu saat acara Pembukaan KONAS PUSKI ke-X



Peserta tampak serius dan semangat saat mengikuti acara KONAS PUSKI ke-X

RITA BERGAMBAR



Foto bersama para Panitia Lokal dan Pusat KONAS PUSKI ke-X bersama Dr. Gervais Khin-Lin Wansaicheong (Singapore) dan Prof. John George (Malaysia)



Senyum ceria dari para pembicara dan panitia KONAS PUSKI ke-X pada acara Faculty Dinner



Pelatihan Diklat USG PPDS IPD FK USU tahap I Angkatan 5 di RSUP. Haji Adam Malik Medan



Pelatihan Color Doppler Ultrasound Angkatan 3 bersama Dr. Niraj Dubey (Singapore), duduk no. 3 dari kiri



Pelatihan USG Toraks Tingkat Dasar Angkatan 4 bersama Dr. dr. Erlina Burhan, MSc, SpP (K) dan Prof. DR. Dr. Menaldi Rasmin, SpP (K), duduk no. 1 & 2 dari kiri



Pelatihan USG Muskuloskeletal Angkatan 14

- (Riau), Dr. Suvianto Hendri Lesmana, SpPD (Bogor), Dr. Syaifulah, SpPD (Kalsel), Dr. Syamsurrijal Baharuddin (Makassar), Dr. Taufan Hermansyah, SpPD (Jambi) dan Dr. Taufik Rizkian Asir, SpPD (Sumbar).
3. Pendidikan USG Pediatric Dasar bagi Spesialis Anak ke-6 berlangsung dari tanggal 4 – 6 Mei 2015 yang diikuti oleh 20 orang peserta yaitu : Dr. Aedi Budi Dharma, SpA (Bengkalis), Dr. Benny Sana Putra, SpA (Bengkulu), Dr. Fathy Zuandi Pohan, SpA (Kalbar), Dr. Hilmi Kurniawan Riskawa, SpA (Kalbar), Dr. Lia Nazliah Abdullah, SpA (Bandung), Dr. Liza Meilany, SpA (Depok), Dr. Martinus M. Leman, SpA (Jakarta), Dr. Melanie Yudiana Iskandar, SpA (Jakarta), Dr. Nenden Ismawaty, SpA (Batam), Dr. Ni Nyoman Metriani Nesa, SpA (Bali), Dr. Nina Surtiretna, SpA (Bandung), Dr. Rachmat Kurniawan, SpA (Jakarta), Dr. Renno Hidayat, SpA (Kalsel), Dr. Ria Puspitasari, SpA (Jakarta), Dr. Ristantio, M.Kes, SpA (Yogyakarta), Dr. Rizalya Dewi, SpA (K) (Pekanbaru), Dr. Sustiyanto, SpA (Riau), Dr. Tien Budi Febriani, SpA, MSc (Yogyakarta), Dr. Yanofiandi, SpA (Sumbar) dan Dr. Zulfikri, SpA (Pekanbaru).
 4. Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-1 berlangsung dari tanggal 23 – 24 Mei 2015 yang diikuti oleh 20 orang peserta yaitu : Prof. dr. Hadiarto Mangunegoro, SpP (K) (Jakarta), Prof. dr. Nirwan Arief, SpP (K) (Jakarta), Dr. dr. Agus Dwi Susanto, SpP (K) (Bekasi), dr. Andika Chandra Putra, PhD, SpP (Jakarta), dr. Dicky Soehardiman, SpP (K) (Jakarta), dr. Erlang Samoedro, SpP (Jakarta), dr. Ganda Erikson, SpP (Jakarta), dr. Heidy Agustin, SpP (Jakarta), dr. Hendra Sihombing, SpP (Papua), dr. Jamal Zaini, PhD, SpP (Jakarta), dr. M. Fahmi Alatas, SpP (Jakarta), dr. Maria CHW, SpP (Jakarta), dr. Mukhtar Ikhsan, SpP (K), MARS (Jakarta), dr. Ratnawati, PhD, MCH, SpP (K) (Jakarta), dr. Retno Wihastuti, SpP (Jakarta), dr. Risky Akaputra, SpP (Jakarta), dr. Sri Dhuny Atas Asri, SpP (Jakarta), dr. Triya Damayanti, PhD, SpP (Jakarta), dr. Wahyuningsih Soeharno, SpP (Jakarta) dan dr. Yani Purnamasari, SpP (Jakarta).
 5. Pendidikan USG PPDS IPD FK UI tahap I ke-16 berlangsung dari tanggal 25 – 28 Mei 2015 yang diikuti oleh 19 orang peserta yaitu : dr. Abigail Prasetyaningtyas (Cibinong), dr. Aditia Reza Romadhoni (Bekasi), dr. Fitria (Tangerang), dr. Grecia Rachmaningrum (Jakarta), dr. Harini Oktadiana (Jakarta), dr. Harry Yusuf (Jakarta), dr. Ira Laurentika (Jakarta), dr. Kurniyanto (Bekasi), dr. Larangga Gempa (Jakarta), dr. Popy Yusnidar (Jakarta), dr. Puji Rahman (Depok), dr. Randy Nusrianto (Jakarta), dr. Rasco Sandy Sihombing (Bekasi), dr. Reinaldo Alexander (Bekasi), dr. Roy Akur Pandapotan (Jakarta), dr. Ruben Salamet Pangihutan (Depok), dr. Steven Sutanto Sihombing (Jakarta), dr. Tessa Oktaramdani (Jakarta) dan dr. Zaenal Hakiki Fiantoro (Jakarta).
 6. Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia yang berlangsung dari tanggal 8 – 9 Juni 2015 untuk Angkatan ke-77 diikuti oleh 25 orang dari Fakultas Kedokteran: UNSRAT (11 orang), UNSYIAH (5 orang) dan UGM (9 orang). Dan pada tanggal 10 – 11 Juni 2015 untuk Angkatan ke-78 diikuti oleh 24 orang dari Fakultas Kedokteran : UNAIR (7 orang) dan UNUD (17 orang).
 7. Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-2 berlangsung dari tanggal 4 – 5 Juli 2015 yang diikuti oleh 30 orang peserta yaitu : Prof. DR. Dr. Suradi, SpP (K), MARS (Solo), Dr. Ana Rima, SpP (K) (Solo), Dr. Aprilludin, SpP, MKes (Salatiga), Dr. Avissena Dutha Pratama, SpP (Semarang), Dr. Dian

Retnowati, SpP (Bayuwangi), Dr. Dwi Indrayati, SpP, MKes (Banyumas), Dr. Dyah Turunsih, SpP (Semarang), Dr. Fenty Alvian Amu, SpP (Palembang), Dr. Ferdy Syah Irfan, SpP (Kaltim), Dr. Fersia Iranita Liza, SpP (Riau), Dr. Fitri Indahyanti, SpP (Malang), Dr. Fitri Rahayu Sari, SpP (Tangerang), Dr. Harsini, SpP (K) (Solo), Dr. Hj. Septa Ekanita, SpP (Palembang), Dr. Muchtar Lutfi Munawar, SpP, MKes (Riau), Dr. Mulyono Aji, SpP (Semarang), Dr. Munawar Gani, SpP (Klaten), Dr. Musdalifah, SpP, MKes (Karanganyar), Dr. Naindra Kemala Dewi, SpP (Jakarta), Dr. Natalie Duyen, SpP, MKes (Palembang), Dr. Novita Tjahyaningsih, SpP (Solo), Dr. Prasenohadi, SpP (Jakarta), Dr. Rahadi Widodo, SpP (Sumsel), Dr. Rita Kesuma, SpP, MKes (Jakarta), Dr. Salim Said Thalib, SpP (Mataram), Dr. Sofyan Budi Raharjo, SpP (Semarang), Dr. Tri Adi Kurniawan, SpP, MKes (Jepara), Dr. Widya Sri Hastuti, SpP, FCCP (Batam), Dr. Yusuf Arif Buwono, SpP Kalsel) dan Dr. Yusup Subagio Sutanto, SpP (K) (Solo).

8. Pendidikan USG IPD tahap I ke-56 berlangsung dari tanggal 27 - 30 Juli 2015 yang diikuti oleh 30 orang peserta yaitu : Dr. Adityana, SpPD (Jakarta), Dr. Almardiani,

SpPD (Palembang), Dr. Arief Setiaji, MSc, SpPD (Yogyakarta), Dr. Asri Prameswari, SpPD (Malang), Dr. Cekli Wahyuwidowati, SpPD (Banten), Dr. Cut Sri Juita, SpPD (Aceh), Dr. Elfinah, SpPD (Kalsel), Dr. Eva Julita, SpPD (Palembang), Dr. Fercee Primula, SpPD (Palembang), Dr. Galuh Setyorini, SpPD (Bengkulu), Dr. Iin Dwiyanti, SpPD (Jambi), Dr. Luse, SpPD (Papua), Dr. Margaretha Kendenan, SpPD (Lampung), Dr. Marthin Rogersta Haurissa, SpPD (Maluku), Dr. Metalia Puspitasari, SpPD (Yogyakarta), Dr. Mohammad Silahuddin, SpPD (Sumsel), Dr. Nelly Azmi, SpPD (Sumbar), Dr. Novita ETTY Parmawati, SpPD (Bojonegoro), Dr. Nuzki Yofanda, SpPD (Riau), Dr. Pipik Ripai, SpPD (Bantul), Dr. Rachmad Aji Saksana, SpPD (Purwokerto), Dr. Ratna Damayanti, SpPD (Yogyakarta), Dr. Rio Wironegoro, SpPD (Surabaya), Dr. Rivi Wahyuni, SpPD (Aceh), Dr. Rostika Dewi, SpPD (Palembang), Dr. Rouly Pola Pasaribu, SpPD (Palembang), Dr. Sari Widiyastuti, SpPD (Semarang), Dr. Syahpri Putra Wangsa, SpPD (Palembang), Dr. Yulia Sri Susanti Anas, SpPD (Riau) dan Dr. Zulfachmi Wahab, SpPD (Semarang).

9. Pendidikan USG PPDS Be-

dah seluruh Indonesia yang berlangsung dari tanggal 3 – 4 Agustus 2015 untuk Angkatan ke-79 diikuti oleh 2 orang dari Fakultas Kedokteran : UNPAD (20 orang), UNBRAW (4 orang) dan UNSRI (5 orang). Dan pada tanggal 5 – 6 Agustus 2015 untuk Angkatan ke-80 diikuti oleh 31 orang dari Fakultas Kedokteran : USU (6 orang), UNDIP (10 orang), UNSYAH (6 orang) UNSRAT (5 orang), UNSRI (3 orang) dan UNAND (1 orang).

10. Pendidikan USG Muskuloskeletal ke-13 & Traktus Digestivus ke-4 berlangsung pada tanggal 10 – 13 Agustus 2015 yang diikuti oleh 29 orang peserta yaitu : Dr. Achmas D. N., SpRad (Selteng), Dr. Bahtiar Yahya, SpRad (Riau), Dr. E. S. Ireschka Pattiwael, SpRad (Lampung), Dr. Imelda Tobing, SpRad (Jakarta), Dr. Jonas Ardianta, SpRad (Medan), Dr. Pamungkas Kelik, SpRad (Pekanbaru), Dr. Ratih Ismiranti Murni, SpRad (Sukabumi), Dr. Rini Hidayati, SpRad (Yogyakarta), Dr. Sofia Suhartini, SpRad (Yogyakarta), Dr. Sugento, SpRad (Jakarta), Dr. Westri Elfilia Arthanti, SpRad (Pati), Dr. Akhid, MKes, AIFO (Karawang), Dr. Abdullah Alamudy (NTB), Dr. Ari Gusnita, SpS (Medan), Dr. David Hendrawan (Surabaya), Dr. FS. Sridadi Agus Mulyono (Ja-

- teng), Dr. Hadio Ali, SpS (Jakarta), Dr. Halida Novita, SpS (Jakarta), Dr. Ida Yudiati, SpKFR (Lampung), Dr. Latifah, SpS (Depok), Dr. Lay Ni (Jakarta), Dr. Nilamsari, SpS (Cilegon), Dr. Nurhuda Hendra Setyawan (Yogyakarta), Dr. Rina Kriswastiny, SpPD (Lampung), Dr. Rosdiana (Riau), Dr. Seno Setia Nugroho (Semarang), Dr. Dwi Windi Juniarti (Semarang), Dr. Yoso Mulyadi (Purbalingga) dan Dr. Yudhisman Imran, SpS (Jakarta).
11. Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-3 berlangsung dari tanggal 29 – 30 Agustus 2015 yang diikuti oleh 28 orang peserta yaitu : Dr. Adi Rosadi, SpP (Pangkal Pinang), Dr. Amira Anwar, SpP (Depok), Dr. Chrisrianto Edy Nugroho, SpP (Solo), Dr. Cut Yulia Indah Sari, SpP (Jakarta), Dr. Debi Febriani, SpP (Jakarta), Dr. Dewi Behtri Yanifitri, SpP (K) (Aceh), Dr. Endah Aryastuti, SpP (Jakarta), Dr. Fadlun, SpP (Kalut), DR. Dr. Fajrinur Syarani, SpP (K) (Medan), Dr. A. Farih Raharjo, SpP, MKes (Solo), Dr. Herry Priyanto, SpP (K) (Aceh), Dr. Hesti Setiastuti S., SpP (Jakarta), Dr. Imron Riyatno, SpP, MKes (Sragen), Dr. Irvan Medison, SpP (K) (Padang), Dr. Joko Susilo, SpP (Purwokerto), Dr. Maimunah, SpP (K) (Aceh), Dr. Mirna, SpP (Bengkulu), Dr. Muchnedy, SpP (Riau), Dr. Oea Khairsyaf, SpP (K) (Padang), Dr. Prihatin Iman Nugroho, SpP (Semarang), Dr. Ratna Andriani, SpP (Jakarta), DR. Dr. Reviono, SpP (K) (Karanganyar), Dr. Sabrina Ermayanti, SpP (K) (Padang), Dr. Teuku Zulfikar, SpP (K) (Aceh), Dr. Usyinara, SpP (Tangerang), Dr. Windu Prasetya, SpP (Sragen), Dr. Yessi Haryanti, SpP (Jakarta) dan Dr. Yunita Arliny, MKes. SpP (K) (Depok).
 12. Pendidikan USG Ekokardiografi ke-16 berlangsung pada tanggal 7 – 11 September 2015 yang diikuti oleh 13 orang peserta yaitu: Dr. Agung Bintartha, SpAn (Lampung), Dr. Chairil Makky, SpPD (Palembang), Dr. Doharjo Manullang, MKed (PD), SpPD (Medan), Dr. Elvia AS, SpAn (Sumbar), Dr. Hadet Prisdhiany, SpS (Jakarta), Dr. I Ngurah Arya Wicaksana, SpAn (Bali), Dr. Ign. Adi Poerwanto, SpA (Papua), Dr. Rudy Frans (Bandung), Dr. Sri Dyah Panji, SpRad (Bandung), Dr. Suhardi, SpRad (Boyolali), Dr. Waluyo Dwi Atmojo Setiobroto (Kutai Barat), Dr. Widyaningsih, SpPD (Lampung) dan Dr. Zulfachmi Wahab, SpPD (Semarang).
 13. Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia yang berlangsung dari tanggal 21 – 22 September 2015 untuk Angkatan ke-81 diikuti oleh 25 orang dari Fakultas Kedokteran : UNDIP (11 orang), UNSRAT (5 orang), UNS (8 orang) dan UGM (1 orang).
 14. Pelatihan USG Doppler Berwarna bagi alumni Diklat PUSKI berlangsung pada tanggal 28 September – 1 Oktober 2015 yang diikuti oleh 19 orang peserta yaitu: Dr. Adiel Amaris Syah, SpB (Jakarta), Dr. Bakti Simanjuntak, SpB (Jakarta), Dr. Chusnul Hidayati, MPH (Jakarta), Dr. Dahlan Kemas, SpB (Palembang), Dr. Dwi Astutining Rahayu (Pati), Dr. Fetta Arifah Ervanti (Depok), Dr. Fitriana (Bukittinggi), Dr. FX. Purwadi, SpRad (Palembang), Dr. Henk Mandalas (Bandung), Dr. Henny Kurniati, M.Gizi (Bekasi), Dr. Ida Bagus Budiarta, SpB (Jakarta), Dr. Iman Zarqoni (Pati), Dr. Krisna Wibawa, SpB (Jakarta), Dr. Mujiyono, SpRad (Tangerang), Dr. Romzi Karim. SpB (Jakarta), Dr. Susan Hendriarini, SpBTKV (Jakarta), Dr. Tom Christy Adriani, SpB (Makassar) dan Dr. Yanti Nuraeni, SpRad (Kuningan).
 15. Pendidikan USG IPD tahap I ke-57 berlangsung pada tanggal 5 - 8 Oktober 2015 yang diikuti oleh 22 orang peserta yaitu : Dr. Agus Susiloningsih, MSc, SpPD (Sragen), Dr. Alvin Aditya

- Setiawan, Msc, SpPD (Semarang), Dr. Andang Setiadi, SpPD (Jateng), Dr. Dewi Fitri Rahma, SpPD (Kalsel), Dr. Ellen, SpPD (NTT), Dr. Feliks Duwit, MSc, MPH, SpPD (Papua), Dr. Hanik Ruliani, SpPD (Madiun), Dr. Iin Novita Nurhidayati M., SpPD, MSc (Surakarta), Dr. Uisan Ivonne, SpPD (Manado), Dr. Mulya Sundari, SpPD (Bengkulu), Dr. Nelly Anggrainy, SpPD (Aceh), Dr. Novi Wijayanti Sukirto, MSc, SpPD (Yogyakarta), Dr. Novidasari, SpPD (Pamalang), Dr. Ridho Monotoc Naibaho, SpPD (Semarang), Dr. Sigit Prasetya Kurniawan, SpPD (Semarang), Dr. Sri Lestari, SpPD (Riau), Dr. Umi Nugraini Wijayanti, SpPD (Jepara), Dr. Wiwiek Probowati, SpPD (Yogyakarta), Dr. Yanika Helena Sitanggung, SpPD (Sumut), Dr. Yenni, SpPD (Lampung), Dr. Yuliana Rahma R., SpPD (Yogyakarta) dan Dr. Yuliani Bekti Susanti, SpPD (Tarakan).
16. Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-4 berlangsung dari tanggal 10 – 11 Oktober 2015 yang diikuti oleh 24 orang peserta yaitu : Prof. dr. Menaldi Rasmin, SpP (K) (Jakarta), Dr. dr. Erlina Burhan, MSc, SpP (K) (Jakarta), dr. Dedi Nofizar, SpP (Jakarta), dr. Dwi Bambang, SpP (Semarang), dr. Fajar Budiono, SpP (Tangerang), dr. Fathiyah Isbaniah, SpP (K) ,Mpd. Ked (Jakarta), dr. Febrina Susanti, SpP (Jakarta), dr. Fikri Faisal, SpP (Jakarta), dr. Gatot Sudiro Hendarto, SpP (Depok), dr. Ginanjar Arum Desianti (Bekasi), dr. Herudian Ahmadin, SpP (Bandung), dr. Ida Bernida, SpP (Jakarta), dr. Jenny Wailan Kandowanko., SpP (Riau), dr. Kenyorini, SpP (Wonosobo), dr. Marliza, SpP (Aceh), dr. Masrul Basyar, SpP (K) (Padang), dr. Mauritz Silalahi, SpP (Kaltim), dr. R.A. Endah, SpP (Jakarta), dr. Rosniar Nasution, SpP (Medan), dr. Russilawati, SpP (Padang), dr. Sadarita Sitepu, SpP (Medan), dr. Sukaenah Shebubakar, SpP (Jakarta), dr. Ummayal Ammi Umar, SpP (Aceh) dan dr. Yessy Susanty Sabri, SpP (K) (Padang).
17. Pendidikan USG IPD tahap II ke-15 berlangsung pada tanggal 5 - 8 November 2015 yang diikuti oleh 13 orang peserta yaitu : Dr. Aritantri Darmayani, SpPD,MSc (Karanganyar), Dr. Devy Januarti Iskandar, SpPD (Depok), Dr. Endah Pratamaningtias, SpPD (Jatim), Dr. Maghdalena, SpPD (Bengkulu), Dr. Muhammad Vitinata, SpPD (Surabaya), Dr. Rahmawati, SpPD (Aceh), Dr. Rio Wironegoro, SpPD (Surabaya), Dr. Sofia Elisjabet Rumbino, SpPD (Papua), Dr. Syahpri Putra Wangsa, SpPD (Palembang), Dr. Tamzil, SpPD (Jakarta), Dr. Wardhana, SpPD, FINASIM (Palembang), Dr. Yenny Fitrika, SpPD (Aceh) dan Dr. Zulfachmi Wahab, SpPD (Semarang).
18. Pendidikan USG PPDS IPD FK UI tahap I ke-17 berlangsung pada tanggal 30 November – 3 Desember 2015 yang diikuti oleh 21 orang peserta yaitu : dr. Ahmad Hazim (Jakarta), dr. Alexander Randy Angianto (Balikpapan), dr. Alvin Nursalim (Jakarta), dr. Anshari Saifuddin (Jakarta), dr. Beta Agustia Wisman (Jakarta), dr. Cecep Suryani Sobur (Jakarta), dr. Dimas Septiar (Jakarta), dr. Dwi Suseno (Jakarta), dr. Fajar Englando Alan Adesta (Jakarta), dr. Felix Firyanto Widjaja (Jakarta), dr. Gestana Andru (Jakarta), dr. Hadyanto Caputra (Jakarta), dr. Helio S. F. Guterres (Jakarta), dr. Hikmat Pramukti (Cibubur), dr. Johanda Damanik (Jakarta), dr. Muhamad Yugo Hario Sakti Dua (Jakarta), dr. Muhammad Syah Abdaly (Jakarta), dr. Muthia Farani (Bekasi), dr. Stefanus Satrio Ranty (Jakarta), dr. Tri Hap-soro Guno (Bekasi) dan dr. Vidya Sari (Jakarta).
19. Pendidikan USG Muskuloskeletal ke-14 berlangsung pada tanggal 10 - 12 De-

sementer 2015 yang diikuti oleh 28 orang peserta yaitu : Prof. Dr. dr. R.M. Suryadi Tekyan, DTM&H, MPH (Palembang), dr. Asri Prameswari, SpPD (Malang), dr. Dalton Silaban, SpS (Sumut), dr. Dani Puji Lestari, SpS (Yogyakarta), dr. Daril Al Rasyid, SpS (Sumbar), dr. Dedi Sutia, SpS (Sumbar), dr. Djohan Ardiansyah, SpS (Surabaya), Dr. dr. Al Rasyid, SpS (K) (Depok), Dr. dr. Emmy Endang Sulastri, SpS (Malang), dr. Eva Roswati, SpPD (Sumut), dr. Fajar Hadi Wijayanto, SpPD (Malang), dr. Hendrik M. Manuputty, SpRad (Ambon), dr. Henry Riyanto Sofyan, SpS (Jakarta), dr. Herviana Rika Reza, SpS (Bogor), dr. Karolina Margareta, SpS (Jakarta), dr. Lilir Amalini, SpS (Jakarta), dr. Olivia Mahardani Adam, SpS (Surabaya), dr. R.A. Emil Arief (Palembang), dr. Rizki Rahmadian, SpOT (Sumbar), dr. Ruth Evlin Margaretha, SpAn (Sumbar), dr. Sari-ningsih, SpS (Lampung), dr. Sekarsunan, SpS (Depok), dr. Setyo Dirahayu, SpS (Jateng), dr. Sherly Tandililing (Manado), dr. Tari Mediyanti, SpKFR (Medan), dr. Uly Indrasari, SpS (Jakarta), dr. Venny Dwi Jayanti (Salatiga) dan dr. Waya Nurruhyuliawati, SpS (Bandung).

RENCANA PROGRAM PENDIDIKAN ULTRASONOGRAFI LPUK-USG PUSKI PERIODE JANUARI – DESEMBER 2016

- 7 - 9 Januari 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-39
- 15 – 17 Januari 2016 : Pendidikan USG Ekokardiografi Tingkat Madya ke-1
- 22 – 24 Januari 2016 : Pelatihan USG Pediatric Dasar bagi Spesialis Anak ke-6
- 30 – 31 Januari 2016 : Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-5
- 6 - 7 Februari 2016 : Pendidikan USG Toraks Tingkat Madya bagi Pulmonologist ke-1
- 11 - 13 Februari 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-40
- 15 - 18 Februari 2016 : Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia ke-82 & 83
- 29 Feb - 3 Maret 2016 : Pendidikan USG IPD tahap I ke-58
- 10 - 12 Maret 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-41
- 28 – 31 Maret 2016 : Pelatihan USG Doppler Berwarna bagi alumni Diklat PUSKI
- 7 - 9 April 2016 : Pendidikan USG Musculoskeletal ke-15
- 14 - 16 April 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-42
- 20 – 21 April 2016 : Pendidikan USG PPDS IPD FK UNS tahap I ke-3
- 25 - 28 April 2016 : Pendidikan USG Ekokardiografi ke-17
- 12 - 14 Mei 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-43
- 19 – 21 Mei 2016 : Pendidikan USG PPDS IPD FK USU tahap II ke-2
- 23 – 26 Mei 2016 : Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia ke-84 & 85
- 30 Mei – 2 Juni 2016 : Pendidikan USG PPDS IPD FK UI tahap I ke-18
- 9 – 11 Juni 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-44
- 13 – 16 Juni 2016 : Pendidikan USG IPD tahap I ke-59
- 25 – 26 Juni 2016 : Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-6
- 21 – 23 Juli 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-45
- 25 – 28 Juli 2016 : Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia ke-86 & 87
- 1 – 4 Agustus 2016 : Pelatihan USG Doppler Berwarna bagi alumni Diklat PUSKI
- 12 – 14 Agustus 2016 : Pelatihan USG Pediatric Dasar bagi Spesialis Anak ke-7
- 25 – 27 Agustus 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-46
- 5 Sept – 11 Nov 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar ke-36
- 15 – 17 September 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-47
- 19 – 22 September 2016 : Pendidikan USG PPDS Bedah seluruh Indonesia ke-88 & 89
- 26 – 29 September 2016 : Pendidikan USG IPD tahap II ke-16
- 5 - 7 Oktober 2016 : Pendidikan USG Musculoskeletal ke-16
- 13 – 15 Oktober 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-48
- 17 – 20 Oktober 2016 : Pendidikan USG IPD tahap I ke-60
- 5 – 6 November 2016 : Pendidikan USG Toraks Tingkat Dasar bagi Pulmonologist ke-7
- 17 – 19 November 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-49
- 28 Nov – 1 Des 2016 : Pendidikan USG PPDS IPD FK UI tahap I ke-19
- 5 – 8 Desember 2016 : Pendidikan USG Ekokardiografi ke-18
- 15 – 17 Desember 2016 : Pendidikan USG Tingkat Dasar Berjenjang PDUI ke-50

CATATAN

Rencana Program tersebut diatas dapat berubah tanpa pemberitahuan oleh karena itu PENTING untuk menghubungi Sekretariat LPUK-USG PUSKI terlebih dahulu.

SUSUNAN DEWAN REDAKSI

Penanggungjawab : Dr. Daniel Makes, Sp.Rad (K) **Pemimpin Redaksi** : Dr. Tintin Supriatin
Anggota Dewan Redaksi : Kartini, Sella, Nurmani **Photo** : Dokumentasi Puski Jakarta **Alamat Redaksi** : Gedung LPUK-USG, Lantai 1-3 Jl. Radio Dalam Raya No. 1B Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12140 Indonesia **Telepon** : +62 21 7258135 / 7230060 **Fax** : +62 21 7230061
Email : isum@centrin.net.id / intium@cbn.net.id **Website** : http://www.puski.org