



FOR
40
PARTICIPANTS ONLY

REGISTRATION :
Rp. 5.000.000/Pax

PERSI-PB Bank Account:

120 - 0001061972

Link Registrasi :
<https://bit.ly/Registrasi-2ndNetZeroMasterclass-June25>



Maja Van Bruggen,
GSC Programme Lead for Learning



En Ahmad Rafiquddin Bin Mohd Amran
Chief Executive Officer(CEO)
KPJ Ampang Puteri Specialist Hospital



Jeswinder Singh
Environment Coordinator
KPJ Ampang Puteri Specialist Hospital



Peserta wajib memiliki akun Satu Sehat SDMK/Plataran Sehat



www.persi.or.id



facebook.com/persipusat



persi_pusat



Contact Person :
Ms. Novita 087788411973



PERHIMPUNAN RUMAH SAKIT SELURUH INDONESIA (INDONESIAN HOSPITAL ASSOCIATION)



Sekretariat: Crown Palace Blok E/6. Jl. Prof. Soepomo, SH No. 231 Tebet Jakarta Selatan Telp. 021-83788722 / 23. Fax 021-83788724 / 25. Email: persi@pacific.net.id. Website: www.persi.or.id

Nomor : 112/1B1/PERSIV/2025
Lampiran : Kerangka Acuan Kegiatan
Perihal : Undangan Workshop

16 Mei 2025

Yang Terhormat,
Direktur / Pimpinan RS
Di Tempat

Seperti kita ketahui bersama perubahan iklim (*climate change*) merupakan ancaman kesehatan terbesar yang dihadapi manusia. Dampak iklim telah membahayakan kesehatan melalui polusi udara, penyakit, cuaca ekstrem, pemindahan paksa, tekanan pada kesehatan mental, serta peningkatan kelaparan dan gizi buruk di berbagai tempat yang tidak dapat ditanami atau tidak memiliki sumber makanan yang memadai. Setiap tahun, di dunia ada sekitar 13 juta korban jiwa akibat faktor lingkungan. Perubahan pola cuaca membuat penyakit menyebar, dan cuaca ekstrem meningkatkan jumlah kematian(*Website United Nation*).

Net Zero adalah kondisi ketika jumlah gas rumah kaca yang dilepaskan ke atmosfer sama dengan jumlah yang dihilangkan, sehingga dapat menghentikan pemanasan global. Upaya mencapai *net zero* merupakan langkah penting dalam mengatasi perubahan iklim dan membatasi pemanasan global hingga 1,5°C di atas tingkat pra-industri, sesuai dengan tujuan Perjanjian Paris

Rumah sakit sebagai fasilitas pelayanan kesehatan harus melakukan upaya mitigasi dan adaptasi terhadap perubahan iklim, diantaranya dengan menerapkan prinsip keberlanjutan lingkungan (*sustainability environment*) pada operasional rumah sakit, dimana peran para pimpinan atau manajer di rumah sakit sangat menentukan.

Sebagai bagian dari upaya meningkatkan kesehatan masyarakat, rumah sakit harus berperan dalam mewujudkan layanan kesehatan berkelanjutan. Ini berarti rumah sakit perlu mengurangi kontribusi mereka terhadap emisi gas rumah kaca.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, Kompartemen Manajemen Penunjang dan Tanggap Bencana Perhimpunan Rumah Sakit Seluruh Indonesia (KMPTB-PERSI) dengan Institut Manajemen Rumah Sakit Perhimpunan Rumah Sakit Seluruh Indonesia (IMRS-PERSI) akan menyelenggarakan "**Workshop 2nd Net Zero Masterclass**", yang dilaksanakan secara offline/luring pada :

Hari/tanggal : Sabtu, 21 Juni 2025
Tempat : RS Mayapada Lebak Bulus Jakarta
Jl. Lebak Bulus I Kav. 29 Cilandak, Jakarta Selatan

Bersama ini kami mengundang dan mengharapkan Bapak/Ibu Direktur/Pimpinan Rumah Sakit untuk dapat mengikuti kegiatan tersebut dan/atau menugaskan stafnya sebagai peserta. Bagi yang akan mengikuti kegiatan pelatihan ini, dimohon agar segera melakukan pendaftaran, mengingat jumlah peserta terbatas untuk 40 orang.

Adapun rincian kegiatan (termasuk prosedur pendaftaran, pembayaran, dan lain-lain) tertuang dalam Kerangka Acuan/TOR terlampir.



PERHIMPUNAN RUMAH SAKIT SELURUH INDONESIA (INDONESIAN HOSPITAL ASSOCIATION)



Sekretariat: Crown Palace Blok E/6, Jl. Prof. Soepomo, SH No. 231 Tebet Jakarta Selatan Telp. 021-83788722 / 23. Fax 021-83788724 / 25. Email: persi@pacific.net.id. Website: www.persi.or.id

Demikian undangan ini kami sampaikan. Atas perhatian dan keikutsertaan Bapak/Ibu beserta Staf diucapkan terima kasih.

**Pengurus Pusat,
PERHIMPUNAN RUMAH SAKIT
SELURUH INDONESIA**



dr. Bambang Wibowo, SpOG, Subsp.K.Fm, MARS, FISQua
Ketua Umum



PERHIMPUNAN RUMAH SAKIT SELURUH INDONESIA (INDONESIAN HOSPITAL ASSOCIATION)



Sekretariat: Crown Palace Blok E/6. Jl. Prof. Soepomo, SH No. 231 Tebet Jakarta Selatan Telp. 021-83788722 / 23. Fax 021-83788724 / 25. Email: persi@pacific.net.id. Website: www.persi.or.id

KERANGKA ACUAN KEGIATAN

WORKSHOP NET ZERO MASTER CLASS

1. Latar Belakang

Perubahan iklim (*climate change*) merupakan ancaman kesehatan terbesar yang dihadapi manusia. Dampak iklim telah membahayakan kesehatan melalui polusi udara, penyakit, cuaca ekstrem, pemindahan paksa, tekanan pada kesehatan mental, serta peningkatan kelaparan dan gizi buruk di berbagai tempat yang tidak dapat ditanami atau tidak memiliki sumber makanan yang memadai. Setiap tahun, di dunia ada sekitar 13 juta korban jiwa akibat faktor lingkungan. Perubahan pola cuaca membuat penyakit menyebar, dan cuaca ekstrem meningkatkan jumlah kematian(*Website United Nation*).

Net Zero adalah kondisi ketika jumlah gas rumah kaca yang dilepaskan ke atmosfer sama dengan jumlah yang dihilangkan, sehingga dapat menghentikan pemanasan global. Upaya mencapai *net zero* merupakan langkah penting dalam mengatasi perubahan iklim dan membatasi pemanasan global hingga 1,5°C di atas tingkat pra-industri, sesuai dengan tujuan Perjanjian Paris

Rumah sakit sebagai fasilitas pelayanan kesehatan harus melakukan upaya mitigasi dan adaptasi terhadap perubahan iklim, diantaranya dengan menerapkan prinsip keberlanjutan lingkungan (*sustainability environment*) pada operasional rumah sakit, dimana peran para pimpinan atau manajer di rumah sakit sangat menentukan.

Sebagai bagian dari upaya meningkatkan kesehatan masyarakat, rumah sakit harus berperan dalam mewujudkan layanan kesehatan berkelanjutan. Ini berarti rumah sakit perlu mengurangi kontribusi mereka terhadap emisi gas rumah kaca.

International Hospital Federation (IHF) mendirikan *Geneva Sustainability Center (GSC)* pada tahun 2022 untuk mendukung para pimpinan rumah sakit dan sistem kesehatan agar berperan aktif dalam mengatasi tantangan perubahan iklim saat ini maupun dimasa yang akan datang.

Perhimpunan RS Seluruh Indonesia (PERSI) sebagai anggota dari IHF bekerjasama dengan GSC akan menyelenggarakan workshop terkait *Net Zero* yang di sebut *Net Zero Master Class*.

2. Tujuan

A. Tujuan Umum

Memberikan pemahaman konsep *Net Zero Emmision* dan pentingnya peran rumah sakit dalam menghadapi perubahan iklim

B. Tujuan Khusus

- Meningkatkan pemahaman tentang konsep keberlanjutan dalam pengelolaan rumah sakit sebagai konsep multi-dimensi yang harus menyeimbangkan pengambilan keputusan, termasuk keberlanjutan lingkungan, keuangan, manajerial, dan sosial.



PERHIMPUNAN RUMAH SAKIT SELURUH INDONESIA (INDONESIAN HOSPITAL ASSOCIATION)



Sekretariat: Crown Palace Blok E/6, Jl. Prof. Soepomo, SH No. 231 Tebet Jakarta Selatan Telp. 021-83788722 / 23. Fax 021-83788724 / 25. Email: persi@pacific.net.id. Website: www.persi.or.id

- b. Membekali para pemimpin rumah sakit dengan informasi, peralatan, dan keterampilan untuk memberikan dampak positif bersih bagi masa depan yang sehat dan tangguh
- c. Memberikan panduan tentang bagaimana menetapkan target net zero yang realistik, mengembangkan rencana aksi, dan memantau kemajuan dengan metrik dan pelaporan yang sesuai
3. Ruang Lingkup
Sesuai dengan modul milik *Genewa Sustainability Center (GSC)*
4. Sasaran Kegiatan
Sasaran kegiatan workshop ini :
 - a. Peningkatan pemahaman mendalam peserta tentang pentingnya layanan kesehatan berkelanjutan dan strategi untuk mencapai Net Zero.
 - b. Menginspirasi perubahan sikap dan perilaku peserta terhadap praktik kesehatan yang lebih ramah lingkungan.
 - c. Mendorong keterlibatan aktif peserta dalam inisiatif dan kegiatan yang mendukung tujuan Net Zero di sektor kesehatan.
 - d. Memberikan keterampilan dan alat yang diperlukan bagi peserta untuk menerapkan praktik berkelanjutan dalam pekerjaan mereka.
 - e. Terbangunnya kolaborasi antar peserta, organisasi kesehatan, dan pemangku kepentingan lainnya untuk mencapai tujuan bersama
5. Metode Pelaksanaan
 - a. **Jenis Kegiatan** : Workshop
 - b. Metode : Luring
 - 1) Presentasi materi.
 - 2) Diskusi interaktif.
 - c. **Jadwal** : Sabtu, 21 Juni 2025
 - d. **Tempat** : Ruang Pertemuan RS Mayapada Lebak Bulus
Jl. Lebak Bulus I No.Kav. 29, RT.6/RW.4, Lb. Bulus, Kec. Cilandak, Kota Jakarta Selatan 12440
6. Output yang Diharapkan
 - a. Peserta memahami tentang pentingnya layanan kesehatan berkelanjutan dan strategi untuk mencapai Net Zero
 - b. Peserta mampu menyusun rencana aksi untuk memulai program *sustainability* di tempatnya masing-masing
 - c. Peserta mampu menjadi pemimpin dalam program *sustainability* di komunitasnya
7. Narasumber
Genewa Sustainability Center (GSC) dan Trainer Indonesia



PERHIMPUNAN RUMAH SAKIT SELURUH INDONESIA (INDONESIAN HOSPITAL ASSOCIATION)



Sekretariat: Crown Palace Blok E/6, Jl. Prof. Soepomo, SH No. 231 Tebet Jakarta Selatan Telp. 021-83788722 / 23. Fax 021-83788724 / 25. Email: persi@pacific.net.id. Website: www.persi.or.id

8. Peserta

Target jumlah peserta : 40 orang

- ✓ Para manajer atau pimpinan rumah sakit
- ✓ Konsultan rumah sakit
- ✓ Mahasiswa

9. BIAYA INVESTASI PER PESERTA

Rp. 5.000.000,-/peserta

CARA MENDAFTAR/MEMBAYAR :

1. Daftarkan diri melalui registrasi online pada link berikut :
<https://bit.ly/Registrasi-2ndNetZeroMasterclass-June25> (masing - masing **wajib** mengisi nama lengkap dan gelar untuk sertifikat, alamat e-mail yang aktif, No. HP dengan WhatsApp aktif (mohon langsung bergabung melalui link wa group), RS/Instansi/Organisasi, Jabatan).
2. Lakukan pembayaran dengan cara transfer melalui **Bank Mandiri No. Rek. 120.0001061972 An. PERSI-PB**
3. Kirimkan foto bukti transfer/pembayaran melalui WhatsApp ke Sdri Novita (HP. 087788411973)

10. Susunan Acara

Waktu	Judul	Pembicara	Keterangan
07.30 - 08.00	Registrasi dan Pre test		MC
08.00 - 08.20	Pembukaan <ul style="list-style-type: none">● Menyanyikan lagu kebangsaan Indonesia Raya● Doa● Sambutan Ketua Umum PERSI● Sambutan Direktur RS Mayapada		MC
08.20 - 08.30	Foto dokumentasi		MC
08.30 - 09.45	Navigating Net Zero (setting the scene)	<ol style="list-style-type: none">1. Maja Van Bruggen2. Dr. dr. Amin Ibrizatun, SH, MARS, MH3. Dr. dr. Lia G. Partakusuma, SpPK(K), MM, MARS4. dr. Tengku Djumala Sari, MMRS5. Muslina Handayani, ST, MKKK, SHEng	
09.45 - 10.00	Coffee Break		Panitia
10.00 - 12.00	Carbon Emissions Learning Lab (CELL)	<ol style="list-style-type: none">1. Maja Van Bruggen2. Dr. dr. Amin Ibrizatun, SH, MARS, MH3. Dr. dr. Lia G. Partakusuma, SpPK(K), MM, MARS4. dr. Tengku Djumala Sari, MMRS5. Muslina Handayani, ST, MKKK, SHEng	



PERHIMPUNAN RUMAH SAKIT SELURUH INDONESIA (INDONESIAN HOSPITAL ASSOCIATION)



Sekretariat: Crown Palace Blok E/6, Jl. Prof. Soepomo, SH No. 231 Tebet Jakarta Selatan Telp. 021-83788722 / 23. Fax 021-83788724 / 25. Email: persi@pacific.net.id. Website: www.persi.or.id

12.00 - 13.00	Ishoma		Panitia
13.00 - 14.00	Lesson Learned of Net Zero in Malaysian Hospital	CEO KPJ Ampang	
14.00 - 15.00	Taking action as leaders	<ol style="list-style-type: none">1. Maja Van Bruggen2. Dr. dr. Amin Ibrizatun, SH, MARS, MH3. Dr. dr. Lia G. Partakusuma, SpPK(K), MM, MARS4. 4. dr. Tengku Djumala Sari, MMRs5. Muslina Handayani, ST, MKKK, SHEng	
15.00 - 15.15	Coffee Break		Panitia
15.15 - 16.15	Anchoring the transition	<ol style="list-style-type: none">1. Maja Van Bruggen2. Dr. dr. Amin Ibrizatun, SH, MARS, MH3. Dr. dr. Lia G. Partakusuma, SpPK(K), MM, MARS4. 4. dr. Tengku Djumala Sari, MMRs5. Muslina Handayani, ST, MKKK, SHEng	
16.15 - 17.00	Post Test dan Penutupan		MC