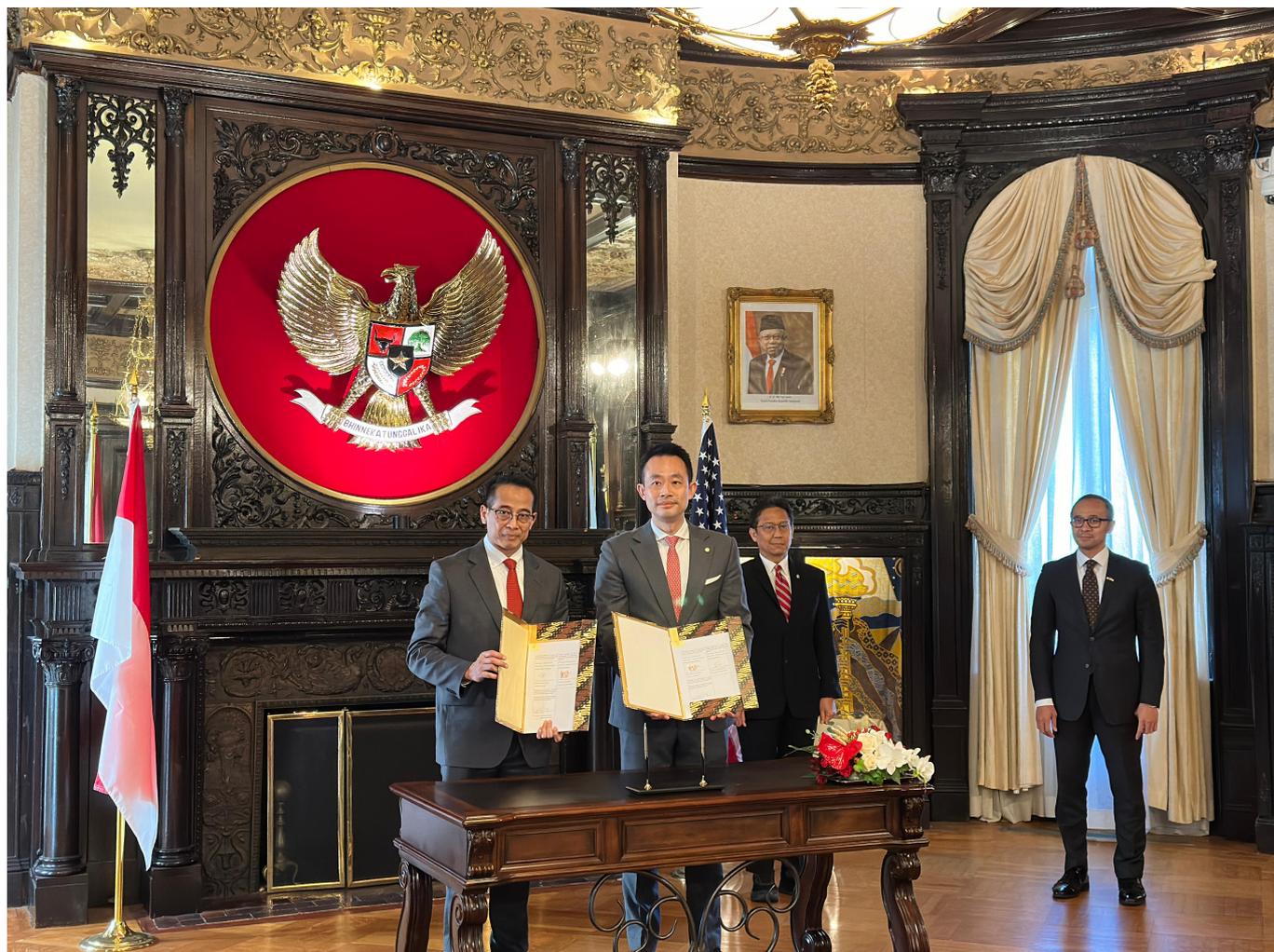


BD dan Bio Farma Berkolaborasi Untuk Membantu Memberantas Tuberkulosis di Indonesia pada Tahun 2030 Perjanjian Pasokan dan Distribusi Termasuk Sistem BD MAX™ dan Tes Diagnostik Tuberkulosis



WASHINGTON, D.C., Amerika Serikat, 20 November 2023 - BD (Becton Dickinson and Company), sebuah perusahaan teknologi medis global terkemuka, dan Bio Farma, perusahaan *life science* milik negara di Indonesia, telah menandatangani sebuah nota kesepahaman (MOU) untuk sebuah upaya bersama guna memerangi tuberkulosis (TB) dengan menyediakan akses terhadap portofolio diagnostik TBC inovatif BD dan menjalin sebuah kemitraan untuk mengoptimalkan rantai pasokan solusi TBC di Indonesia.

MOU tersebut mencerminkan komitmen yang kuat terhadap kesehatan masyarakat dan inovasi, dan telah ditandatangani oleh pejabat Bio Farma, BD dan disaksikan oleh Menteri Kesehatan RI, Wakil Duta Besar RI untuk Amerika Serikat, dan pejabat perusahaan lainnya.

Dengan lebih dari satu juta kasus TBC setiap tahunnya, Indonesia mempunyai beban penyakit TBC tertinggi kedua di dunia. Sebelum pandemi global COVID-19 terjadi, TBC merupakan penyebab utama kematian akibat satu agen infeksius di negara ini. TBC yang resistan terhadap salah satu atau kedua obat lini pertama yang biasanya digunakan dalam pengobatan, rifampisin (RIF) dan isoniazid (INH), masih menjadi rintangan penting dalam upaya memberantas penyakit ini, karena pasien TBC yang resistan terhadap obat memerlukan pengobatan yang berbeda. Jika tidak diidentifikasi secara dini dan diobati dengan tepat, pengobatan mungkin tidak berhasil, sehingga akan menimbulkan

risiko perkembangan penyakit, penularan, dan timbulnya resistensi terhadap obat lain. Namun demikian, dengan adanya deteksi dan pengobatan yang tepat waktu, TBC dapat disembuhkan.

“Kolaborasi ini merupakan bukti dedikasi kami dalam membantu Indonesia dalam meningkatkan diagnosis TBC, khususnya TBC yang resistan terhadap beberapa obat dan TBC yang resistan terhadap satu obat,” ujar Nikos Pavlidis, Presiden, BD Diagnostic Solutions. “Saya terdorong oleh upaya kolektif kami yang sejalan dengan tujuan nasional Indonesia untuk memberantas TBC pada tahun 2030.”

Uji BD MAX™ MDR-TB memungkinkan laboratorium dan dokter untuk mendeteksi bakteri penyebab tuberkulosis dan menentukan apakah bakteri tersebut resisten terhadap beberapa obat atau resisten terhadap satu obat secara bersamaan, sehingga meningkatkan informasi yang tersedia untuk mengarahkan pengobatan optimal bagi pasien mereka.

“Kerjasama Bio Farma dengan BD menambah peluang dan langkah penting bagi Bio Farma untuk memperdalam pengalaman, pengetahuan dan keahliannya di bidang pengembangan alat diagnostik serta merupakan bagian dari komitmen kami dalam meningkatkan akses layanan terkait TBC, mulai dari deteksi hingga vaksinasi.” Ujar Shadiq Akasya, Direktur Utama Bio Farma. “Kolaborasi ini membantu kami memperluas portofolio produk alat diagnostik, dan kami berharap dapat membantu Indonesia mengurangi kasus TBC secara signifikan dan menghilangkan TBC pada akhir dekade ini.”

Sistem BD MAX™ merupakan platform diagnostik molekuler yang sudah digunakan di ribuan laboratorium di seluruh dunia. Sistem ini sepenuhnya otomatis, mengurangi peluang terjadinya kesalahan manusia dan meningkatkan kecepatan dalam menghasilkan hasil, serta dapat memproses 24 sampel secara bersamaan, dan hingga beberapa ratus sampel per periode 24 jam. Setiap unit mampu melakukan pengujian terhadap infeksi saluran pernapasan, patogen enterik, infeksi yang didapat di rumah sakit, dan infeksi menular seksual. Uji BD MAX™ MDR-TB disertakan dalam pembaruan pedoman Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) tahun 2021 mengenai diagnosis cepat untuk deteksi tuberkulosis.

Tentang BD

BD adalah salah satu perusahaan teknologi medis global terbesar di dunia dan memajukan dunia kesehatan dengan meningkatkan penemuan medis, diagnostik, dan pemberian layanan. Perusahaan mendukung para pahlawan di garis depan layanan kesehatan dengan mengembangkan teknologi, layanan, dan solusi inovatif yang membantu memajukan terapi klinis untuk pasien dan proses klinis untuk penyedia layanan kesehatan. BD dan lebih dari 70.000 karyawannya memiliki semangat dan komitmen untuk membantu meningkatkan keselamatan dan efisiensi proses pemberian layanan dokter, memungkinkan ilmuwan laboratorium mendeteksi penyakit secara akurat dan meningkatkan kemampuan peneliti untuk mengembangkan diagnostik dan terapeutik generasi berikutnya. BD hadir di hampir setiap negara dan bermitra dengan organisasi di seluruh dunia untuk mengatasi beberapa masalah kesehatan global yang paling menantang. Dengan bekerja sama erat dengan pelanggan, BD dapat membantu meningkatkan hasil, menurunkan biaya, meningkatkan efisiensi, meningkatkan keselamatan dan memperluas akses terhadap layanan kesehatan. Untuk informasi lebih lanjut mengenai BD, silakan kunjungi bd.com atau hubungi kami di LinkedIn di www.linkedin.com/company/bd1/ dan Twitter @BDandCo.

Tentang Bio Farma

PT Bio Farma (Persero) yang disebut “Bio Farma” adalah salah satu perusahaan milik negara yang memproduksi vaksin dan antisera untuk manusia di Indonesia. Merayakan hari jadinya yang ke-133, Bio Farma selama bertahun-tahun telah berkembang menjadi perusahaan *life science* yang

mendapat pengakuan internasional, memproduksi dan mendistribusikan lebih dari 3.2 miliar dosis vaksin per tahun. Bio Farma sejauh ini merupakan produsen vaksin terbesar di Asia Tenggara. Perusahaan ini tidak hanya memasok kebutuhan Program Perluasan Imunisasi (EPI) di Indonesia tetapi juga pasar global ke lebih dari 150 negara. Kemampuan Bio Farma memasuki pasar global karena banyak vaksinnya yang telah mendapatkan prakualifikasi (PQ) dari Organisasi Kesehatan Dunia (WHO). Bill & Melinda Gates Foundation dan PATH bekerja sama dengan Bio Farma memproduksi novel Oral Polio Vaccine type 2 (nOPV2) untuk mendukung Inisiatif Pemberantasan Polio Global (GPEI); ini adalah vaksin pertama yang mendapat penunjukan EUL dari WHO pada tahun 2020. Selain produk vaksin, Bio Farma juga mengembangkan produk Tes Diagnostik. Saat ini Bio Farma telah mengembangkan dan memasarkan 4 jenis produk Tes Diagnostik.

Bio Farma berperan penting dalam mewujudkan bangsa yang sehat sehingga dapat terpelihara eksistensinya hingga generasi mendatang. Dengan filosofi “Berdedikasi untuk meningkatkan Kualitas Hidup” Bio Farma berdiri teguh dalam mengabdikan upayanya untuk Keamanan Kesehatan Global.

Pada awal tahun 2020, didirikanlah perusahaan induk farmasi milik negara dengan Bio Farma sebagai induknya. Pendirian perusahaan induk ini bertujuan untuk memperkuat kemandirian industri farmasi nasional, serta meningkatkan ketersediaan produk pendukung ekosistem farmasi. Untuk informasi lebih lanjut lihat: www.biofarma.co.id

Kontak Media

PT Bio Farma (Persero)

Komunikasi Perusahaan Bio Farma

+62 22-2033755 - corcom@biofarma.co.id

Media BD:

Troy Kirkpatrick
VP, Public Relations
858.617.2361
troy.kirkpatrick@bd.com

Investor BD:

Adam Reiffe
BD Investor Relations
201.847.6927
adam.reiffe@bd.com