

Mengenai Laboratorium Pemerintah

Laboratorium Pemerintah menyediakan beragam layanan analitis, investigasi dan konsultasi serta dukungan yang memungkinkan biro dan departemen di lingkungan Pemerintah Daerah Administratif Khusus Hong Kong untuk memenuhi tanggung jawab mereka terhadap hukum dan peraturan, keamanan pangan, kesehatan masyarakat, perlindungan lingkungan, perlindungan konsumen dan pelaksanaan kebijakan pemerintah.

Berawal dari 140 tahun yang lalu sejak penunjukan Apoteker dan Analitis pertama pada tahun 1879, Laboratorium Pemerintah merupakan salah satu organisasi tertua di Pemerintahan Hong Kong. Laboratorium yang dipimpin oleh Ahli Kimia Pemerintah tersebut kini memiliki 510 orang staf di mana sekitar sepertiganya adalah para ahli profesional di pelbagai disiplin ilmu analitik dan pengujian.

Laboratorium Pemerintah pindah ke lokasinya saat ini di Homantin, Kowloon pada bulan Desember 1992 dan didukung beberapa laboratorium penunjang di berbagai lokasi di Hong Kong. Laboratorium Pemerintah dilengkapi dengan fasilitas-fasilitas canggih, terutama di bidang instrumentasi analitik, keamanan operasional dan pengelolaan limbah laboratorium.



Penyelenggaraan Laboratorium Pemerintah secara ilmiah menjadi tanggung jawab Ahli Kimia Pemerintah yang mengepalai badan tersebut. Terdapat dua divisi operasional:

- Divisi Layanan Analisis dan Penasihat
- Divisi Ilmu Forensik

Setiap divisi dipimpin oleh seorang Asisten Ahli Kimia Pemerintah. Kedua divisi tersebut mendapatkan Dukungan Administratif dari Divisi Administrasi.

Di samping layanan yang diberikan kepada departemen klien, Laboratorium Pemerintah juga aktif terlibat dalam mempromosikan metrologi di bidang kimia, baik di dalam maupun luar negeri. Juga telah ditempuh upaya-upaya untuk meningkatkan keahlian teknis staf melalui acara konferensi dan berbagi pengalaman serta kerja sama dengan lembaga ahli. Jaminan dalam menyediakan lingkungan laboratorium yang aman dan pelatihan staf yang memadai selalu menjadi kebijakan dan aktivitas penting Laboratorium Pemerintah.

Laboratorium Pemerintah juga menawarkan pelatihan bagi pengunjung dan ilmuwan dari laboratorium lokal, Tiongkok Daratan dan Makau. Laboratorium Pemerintah juga berbagi pengalaman dengan negara-negara dan badan ekonomi di kawasan Asia-Pasifik melalui berbagai kegiatan internasional dan regional. Laboratorium Pemerintah menyelenggarakan pelatihan dan program pendukung untuk staf operasional departemen klien utama.

Kemajuan teknologi yang luar biasa dalam beberapa tahun terakhir ditambah dengan pengenalan kebijakan dan peraturan baru pemerintah secara rutin yang melibatkan pertimbangan ilmiah, peluncuran bahan dan produk baru di pasar lokal serta kian rumitnya tindakan kriminal turut berkontribusi terhadap perubahan signifikan dalam pola kerja, dan metodologi yang digunakan di Laboratorium Pemerintah. Hal ini tidak hanya memperluas lingkup penyediaan layanan dan meningkatkan spesialisasi staf profesional, namun juga menerapkan serangkaian instrumen ilmiah modern yang canggih.

Laboratorium Pemerintah
7-2024