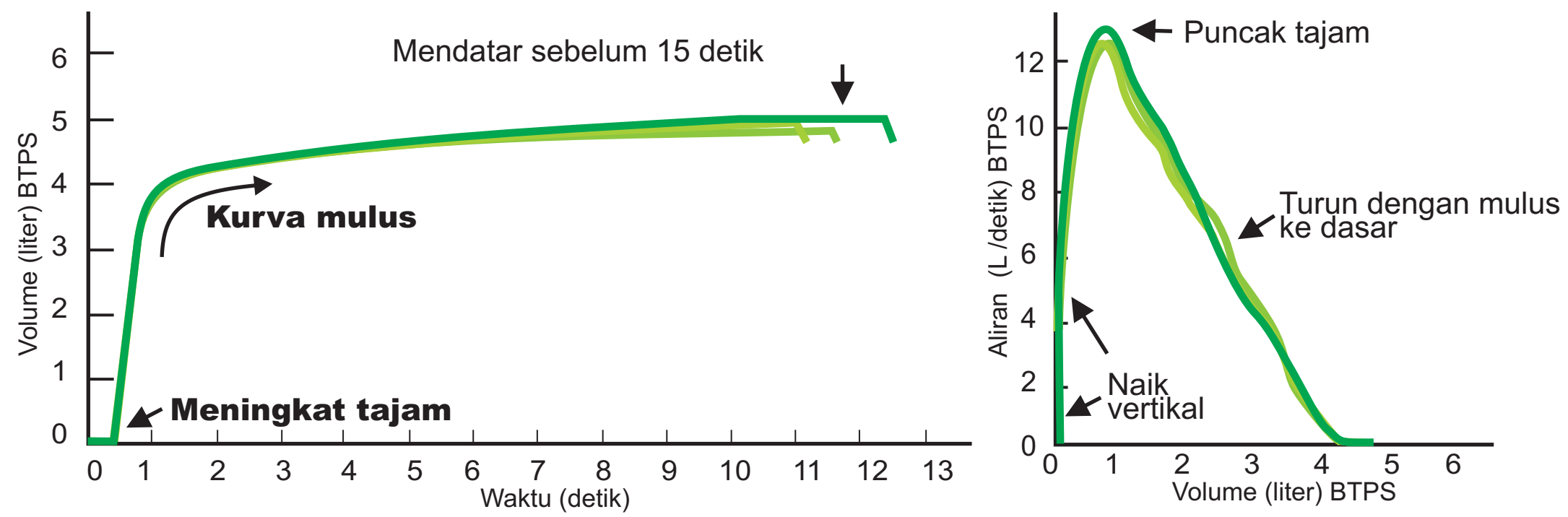


Dapatkan Hasil Spirometri yang Valid SETIAP saat

Pemeriksaan yang valid memiliki:
Tiga atau lebih kurva yang baik
dan nilai KVP* dan VEP,* yang Reproduksibel

Gunakan standar American Thoracic Society/ European Respiratory Society (ATS/ERS) yang terbaru



Petunjuk
Hijau = Kurva yang baik
Merah = Terjadi Kesalahan

CARA UNTUK MEMPERBAIKI KESALAHAN PEMERIKSAAN

<p>Hentakan (tiupan yang kuat dan cepat) Awal Kurang Kuat Instruktur: Tiup dan Hentakan LEBIH KUAT</p>	<p>Ragu-ragu; mulai lambat; volume ekstrapolasi besar Instruktur: Hentakan LEBIH CEPAT</p>	<p>Batuk pada detik pertama Hapus kurva; Koreksi: Minum air dahulu</p>
<p>Menarik napas tidak maksimal Instruktur: Tarik napas LEBIH DALAM</p>	<p>Tidak mendatar sebelum 15 detik Instruktur: Terus tiup hingga diperintahkan untuk berhenti</p>	<p>Usaha tidak konsisten Instruktur: Satu hentakan (tiupan yang kuat dan cepat) dan terus tiup</p>
<p>Mouthpiece tersumbat sebagian Instruktur: Letakan mouthpiece diatas lidah dan diantara gigi. Kencangkan gigi palsu</p>	<p>Glottis tertutup atau menahan napas Instruktur: Hentakan (tiupan yang kuat dan cepat) di awal, kemudian terus tiup dengan rileks</p>	<p>Bocor Koreksi: Periksa peralatan dan sambungan</p>
<p>Kesalahan "Negative Zero Flow" Koreksi: Tidak ada aliran udara yang terdeteksi oleh sensor ketika spirometer di-NOL-kan; Pegang sensor dengan posisi tegak selama pemeriksaan</p>	<p>Kesalahan "Positive Zero Flow" Koreksi: Tidak ada aliran udara yang terdeteksi oleh sensor ketika spirometer di-NOL-kan; Pegang sensor dengan posisi tegak selama pemeriksaan</p>	<p>Napas Tambahan Koreksi: HAPUS KURVA; Gunakan penjepit hidung dan pastikan bibir tertutup rapat</p>

Delivering on the Nation's promise: Safety and health at work for all people through research and prevention.

Untuk menerima dokumen atau informasi lebih lanjut tentang topik kesehatan dan keselamatan kerja, silakan hubungi NIOSH: 1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636); TTY 1-888-232-6348 email: cdcinfo@cdc.gov atau kunjungi situs NIOSH di www.cdc.gov/niosh
Untuk mendapatkan update bulanan berita terbaru NIOSH dapat berlangganan NIOSH eNews dengan mengunjungi www.cdc.gov/niosh/eNews-Untuk informasi lebih lanjut tentang pelatihan spirometri yang diakui NIOSH, kunjungi situs NIOSH www.cdc.gov/niosh/topics/spirometry/training.html