

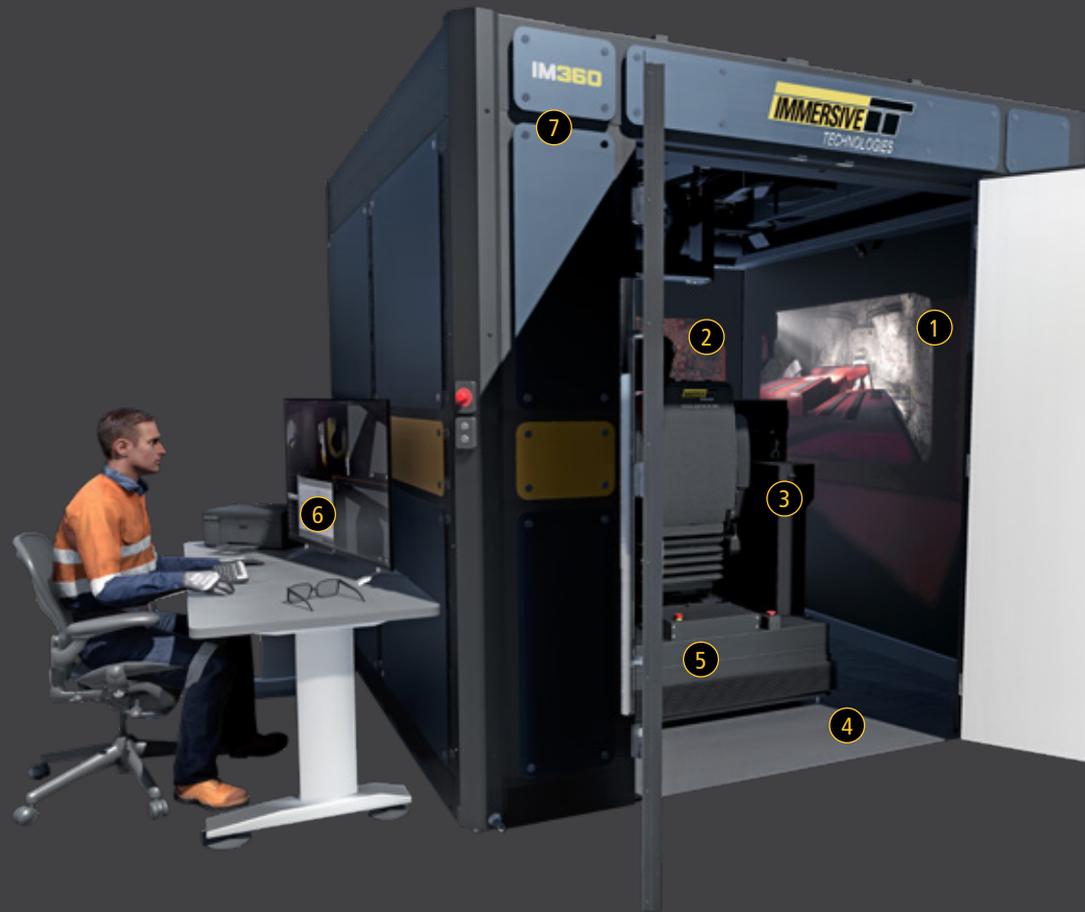
IM360

Platform Simulator Peralatan Berkinerja Tinggi untuk Pertambangan Bawah Tanah dan Pertambangan Permukaan.

IM360 telah dirancang untuk mendukung pertambangan bawah tanah dan permukaan, serta kompatibel dengan semua modul simulator dari Immersive. Platform ini menawarkan kombinasi kemampuan konfigurasi dan realisme simulasi.



DAPAT DIPINDAHKAN



1 PENGALAMAN VISUAL 360°
Tampilan 360° dalam ruang tertutup yang mereplikasi kondisi operasi di bawah tanah.

2 PENGALAMAN REALVIEW™
Memberikan tampilan dinamis terhadap lingkungan pelatihan dan meningkatkan persepsi kedalaman.

3 KOMPATIBILITAS KIT KONVERSI*
IM360 kompatibel dengan semua Kit Konversi yang dapat dipertukarkan dari Immersive Technologies untuk peralatan pertambangan permukaan dan bawah tanah.

4 DECK PELATIH
Area berdiri yang aman tepat di sebelah platform gerak, memungkinkan pelatih memberikan arahan pelatihan dan umpan balik yang diperlukan.

* Kit Konversi dijual terpisah. Kursi stasiun pelatih tidak termasuk

** SimMentor™ adalah tambahan opsional.



Truk Angkut



Ekskavator



Shovels



Shovel Tali



Dozer Beroda Rantai



Wheel Loader



Grader



Dragline



Mesin Bor Permukaan



Truk Ringan



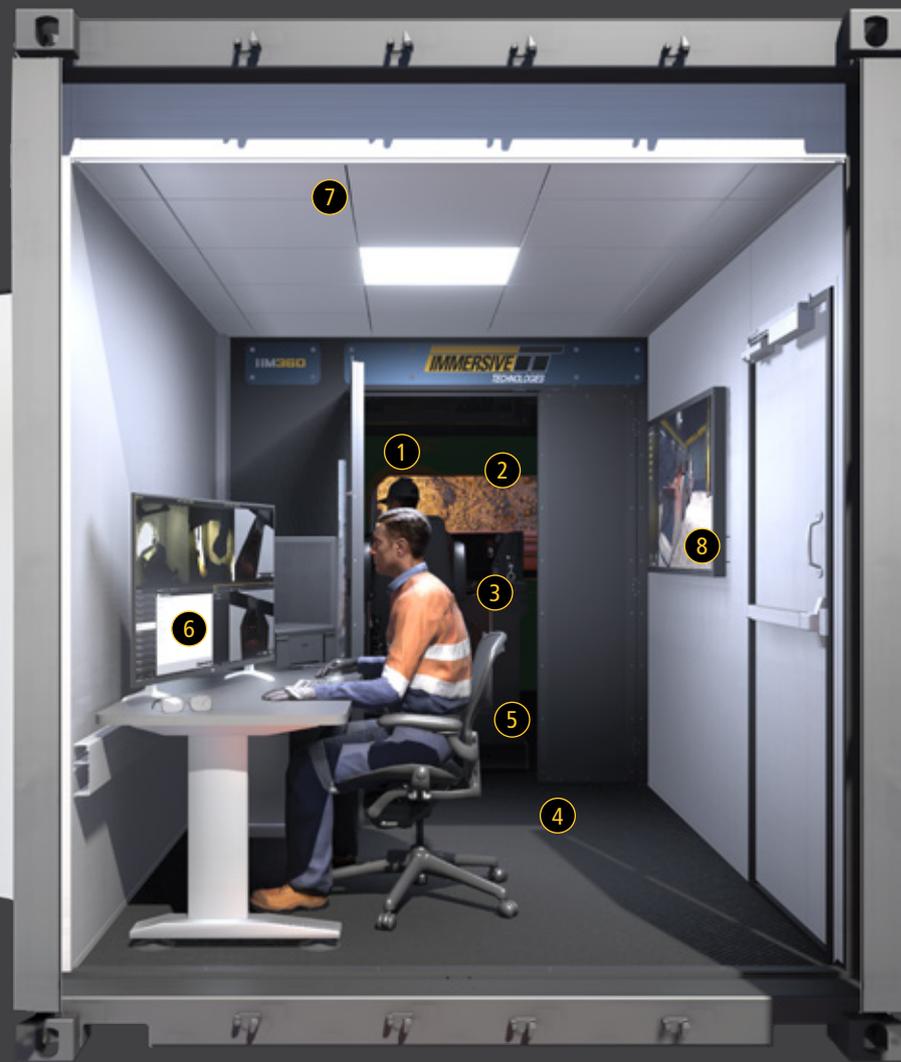
Jangkauan OEM Terluas

Didukung oleh berbagai Original Equipment Manufacturer (OEM) terkemuka yang telah mengevaluasi pemasok simulator dan memilih untuk bekerja sama dengan Immersive berkat penerimaan global perusahaan, kepemimpinan teknologi, dan keberhasilan pelanggan yang terbukti. Kami telah mengembangkan solusi untuk: CATERPILLAR, HITACHI, KOMATSU, LIEBHERR, SANDVIK, EPIROC (ATLAS COPCO), VOLVO dan banyak lagi.



Penerapan Simulator Terbesar

Immersive Technologies memiliki penerapan terbesar solusi pelatihan berbasis simulasi di operasi pertambangan, kontraktor, dealer, dan sekolah pelatihan di seluruh dunia dengan lebih dari 1460 modul simulator yang diterapkan di lebih dari 51 negara. Lebih dari 360 pelanggan pertambangan global telah meraih peningkatan operasional melalui penerapan solusi kami.



5 PLATFORM GERAK
Platform gerak rendah yang akurat, dioptimalkan untuk pertambangan dan dirancang untuk memudahkan penggantian Kit Konversi.

6 STASIUN PELATIH TERKEMUKA*
Antarmuka yang memungkinkan pemantauan, pelaporan, dan kontrol sesi pelatihan simulasi secara efektif.

7 SISTEM ALIRAN UDARA
Sistem aliran udara bertekanan positif yang mencegah debu masuk ke dalam wadah.

8 SIMMENTOR™**
Layar sentuh memungkinkan akses penuh ke seluruh produk Pembelajaran Digital dari dalam simulator, tanpa perlu ruang kantor tambahan. Ideal untuk pelatihan Inspeksi Pra-Mulai dan sesi pengarahan/debriefing.

GRUP MESIN YANG DAPAT DIPERTUKARKAN DIDUKUNG



Kendaraan Ringan

Truk Bawah Tanah

Pemuat Bawah Tanah

Lokomotif Bawah Tanah

Mesin Bor dan Bolter Bawah Tanah

Rig Bor Produksi Longhole

Penggali Berkelanjutan

Shuttle Car

Road Headers

Mesin Bor Produksi Lubang Pendek



Kompatibilitas Solusi Lengkap

Simulator Immersive Technologies didukung oleh berbagai alat, teknologi, dan layanan profesional yang paling komprehensif di industri. Hal ini memastikan solusi yang dapat memenuhi atau melebihi kebutuhan Anda dapat dirancang, disampaikan, diterapkan, dan menghasilkan hasil operasional dalam jangka waktu yang ditentukan.



Perangkat Lunak SimControl

SimControl adalah perangkat lunak inti dari simulator kami. Perangkat lunak ini menyediakan simulasi yang sangat akurat, kemampuan pelatihan canggih, serta fungsi konfigurasi yang telah terbukti dapat secara signifikan mengubah perilaku operator di lapangan. Dapatkan manfaat maksimal dari pembelian simulator Anda dengan menggunakan versi terbaru dari SimControl.

Hasil Pelanggan yang Terbukti

Immersive Technologies adalah satu-satunya pemasok simulator peralatan yang memiliki rekam jejak konsisten dan terbukti dalam memberikan pengurangan biaya yang signifikan, peningkatan produktivitas, dan perbaikan keselamatan yang terukur.



* Semua hasil adalah rata-rata dari peningkatan di lapangan, yang tercatat dan diverifikasi oleh pihak eksternal.

Keandalan & Dukungan Teknis

Kami memberikan dukungan yang tak tertandingi dengan:

- Menempatkan spesialis di atau dekat pusat pertambangan utama;
- Menawarkan berbagai opsi dukungan teknis baik di lokasi maupun jarak jauh;
- Spesialis terlatih kami menjaga program Anda berjalan 24/7/365;
- Menyediakan pembaruan sistem terjadwal dan perpanjangan garansi suku cadang;
- Melakukan analisis data situs dan analisis kebutuhan pelatihan;
- Menyediakan layanan darurat di lokasi.

