



LAPANGAN OLAHRAGA



TENTANG LAPANGAN OLAHRAGA

Datra Internusa, sebagai perusahaan konstruksi terakreditasi ISO, selalu berkomitmen dalam setiap detail pekerjaan dan kualitas produk yang didasari pemahaman atas produk serta pemasangannya.

Sejak tahun 1981, Datra berkomitmen pada setiap detail pekerjaan yang dilakukan dalam mewujudkan keinginan klien secara profesional, koheren, unggul dan dapat diandalkan.

Komitmen ini kami tunjukkan dalam setiap tantangan yang dipercaya pada kami seperti,

- Renovasi Komplek Gelora Bung Karno untuk Asian Games 2018
- Stadion Lukas Enembe untuk PON XX 2021
- Sport Complex British School Jakarta
- Sports Arena Pakubuwono Spring dan banyak proyek olahraga lainnya.

Kami berusaha mempelajari dan memenuhi keinginan Anda dengan beragam produk berdasarkan kebutuhan Anda.

HOW WE CAN HELP YOU



Survei Lapangan

Kami akan mempelajari kebutuhan Anda melalui survei dengan kunjungan secara langsung, ataupun secara online. Pada tahap ini kami akan menanyakan beberapa pertanyaan dan mengambil atau menerima foto lahan yang akan digunakan.



Penentuan desain lapangan

Berdasarkan hasil survei, kami akan membantu Anda dengan memberikan desain lapangan yang sesuai dengan gambaran keinginan Anda.



Pemilihan Produk Lapangan & Peralatan Olahraga

Desain lapangan menjadi penentu bagi pemilihan produk yang dipakai untuk lapangan dan peralatan olahraga. Kami akan menyajikan Anda pilihan produk serta masing-masing valuenya.



Estimasi Biaya

Biarkan kami membantu Anda memberikan estimasi budget berdasarkan desain lapangan beserta produk yang terpasang. Kami akan memastikan setiap biaya yang dikeluarkan sesuai dengan value yang Anda harapkan.



Pengerjaan

Dengan protokol kesehatan yang telah ditetapkan, tim kami akan mengkoordinasi dan melakukan pemasangan di lapangan sesuai dengan jadwal yang ditentukan.

SURVEY

Sebelum mengembangkan ide lapangan olahraga yang Anda impikan, biarkan kami mengetahui kondisi lahan Anda dengan melakukan survey terlebih dahulu.

Dari tahap survey ini, kami akan mengumpulkan data yang dibutuhkan untuk mewujudkan ide Anda :



Bagaimana kondisi lahan Anda sekarang ini? Tanah saja, tanah berumput, konkrit/cor, atau aspal?



Dimana posisi lahan tersebut? Dalam ruangan atau luar ruangan? Lantai dasar, tengah gedung atau rooftop?



Berapa ukuran lahan itu?



Bagaimana kondisi sekitar lahan tersebut?



Bagaimana akses menuju lahan untuk lapangan olahraga itu?



Apakah ada pekerjaan konstruksi lainnya yang sedang dilakukan pada area tersebut?

Tim kami akan mendatangi tempat Anda untuk melakukan survey langsung, atau Anda dapat mengukur sendiri dan menyertakan foto yang menggambarkan situasi lahan Anda sekarang ini.

PENENTUAN DESAIN LAPANGAN

Sebagai perusahaan design and build, Datra akan menyesuaikan desain lapangan berdasarkan ukuran dan kondisi lapangan Anda.

Beberapa hal yang perlu menjadi perhatian Anda saat menentukan desain lapangan :



Tipe Olahraga

Lapangan apa yang tepat untuk Anda pilih? Di halaman selanjutnya kita berikan standar dimensi lapangan untuk beberapa macam tipe olahraga.



Posisi Lapangan

Apabila lapangan yang akan dibangun berada di luar ruangan atau di rooftop, Anda harus menyiapkan drainase di sekeliling area untuk menghindari genangan air.



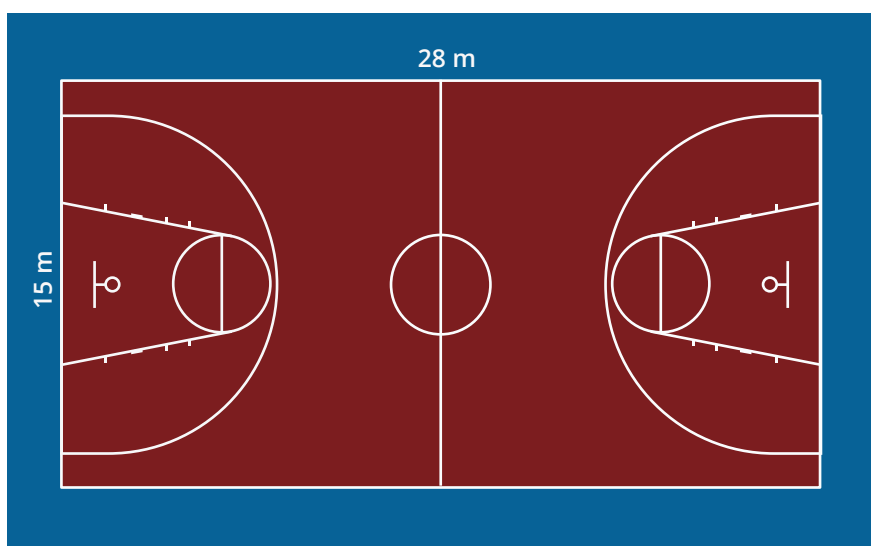
Pemakaian

Siapakah yang akan menggunakan lapangan ini nantinya? Apakah akan dipakai untuk kegiatan selain olahraga yang diinginkan? Apakah akan banyak anak kecil yang memakai lapangan dan isinya?

DESIGN PLAN

Dalam menentukan desain lapangan, Anda harus memperhatikan dimensi atau ukuran standar dari lapangan yang Anda inginkan. Masing-masing lapangan memiliki pilihan warna untuk outer court dan inner court serta garis lapangan sesuai kebutuhan lapangan Anda.

Basketball Court Design Plan



Coating color schemes :

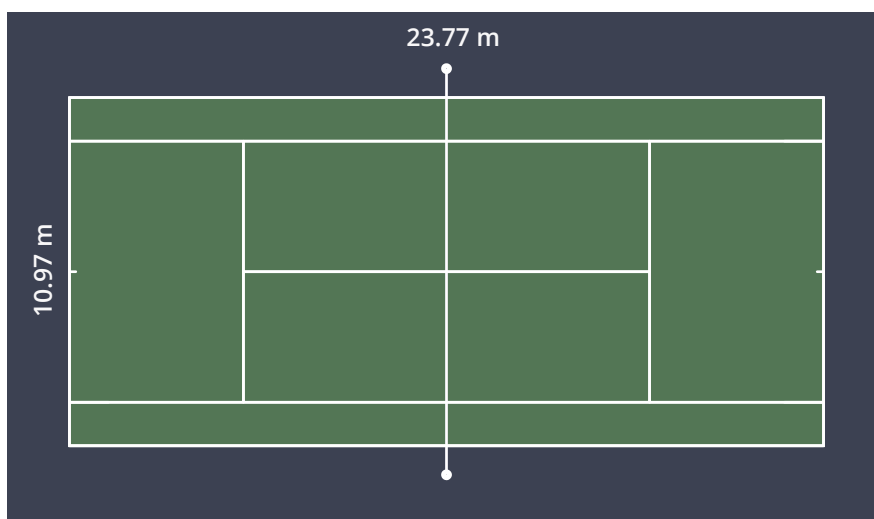
Surface Colors



Game Line Colors



Tennis Court Design Plan



Coating color schemes :

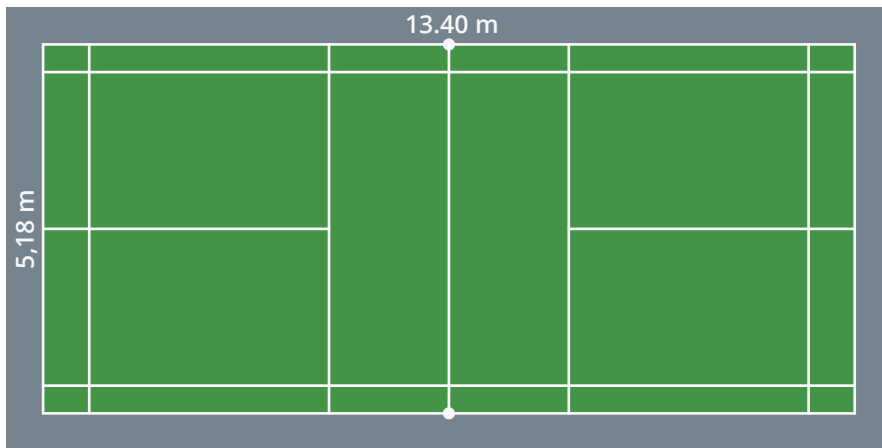
Surface Colors



Game Line Colors



Badminton Design Plan



Coating color schemes :

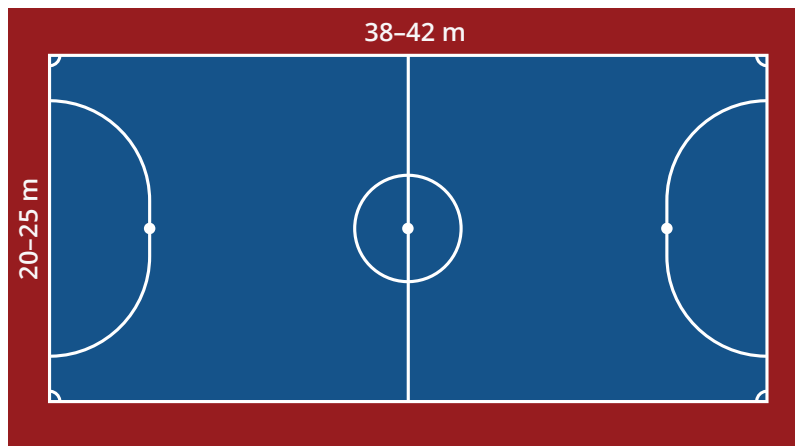
Surface Colors



Game Line Colors



Futsal Court Design Plan

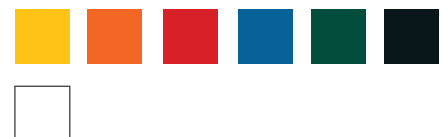


Coating color schemes :

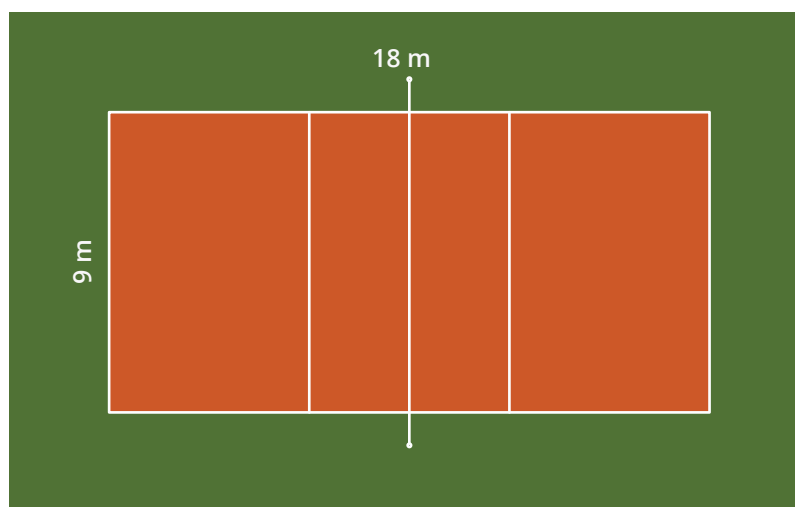
Surface Colors



Game Line Colors



Volleyball Court Design Plan



Coating color schemes :

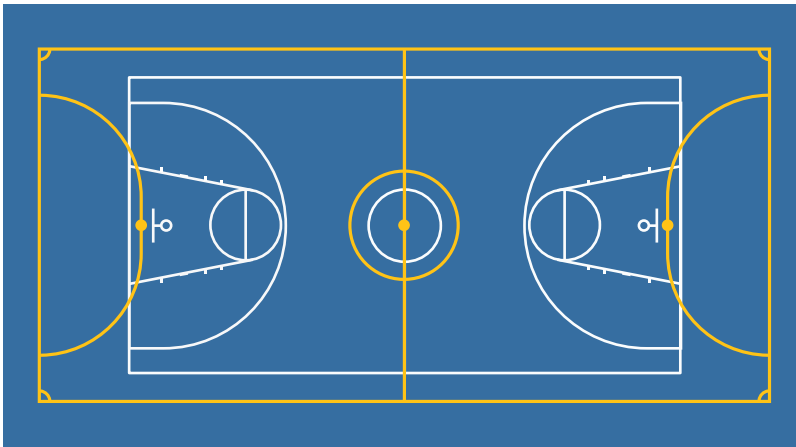
Surface Colors



Game Line Colors

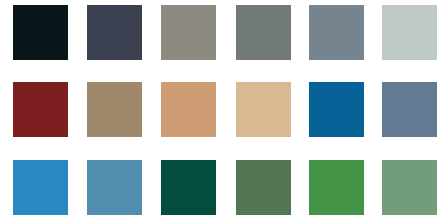


Basketball / Futsal Design Plan



Coating color schemes :

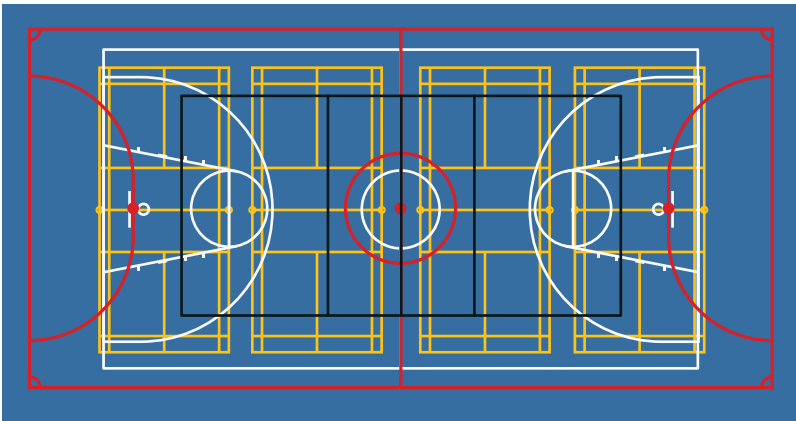
Surface Colors



Game Line Colors

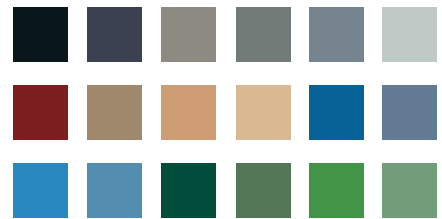


Badminton / Basketball / Volleyball / Futsal Design Plan



Coating color schemes :

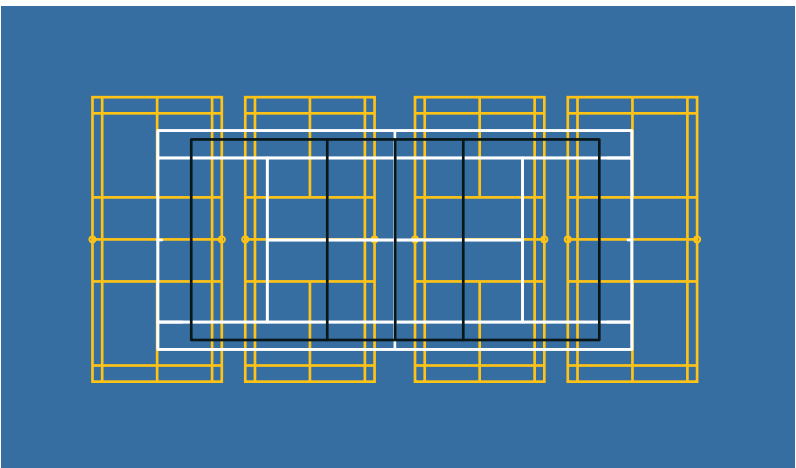
Surface Colors



Game Line Colors

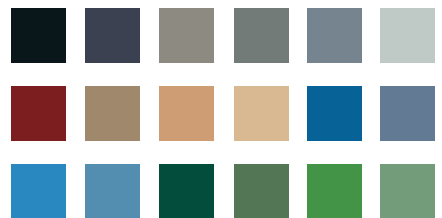


Volleyball / Tennis / Badminton Design Plan



Coating color schemes :

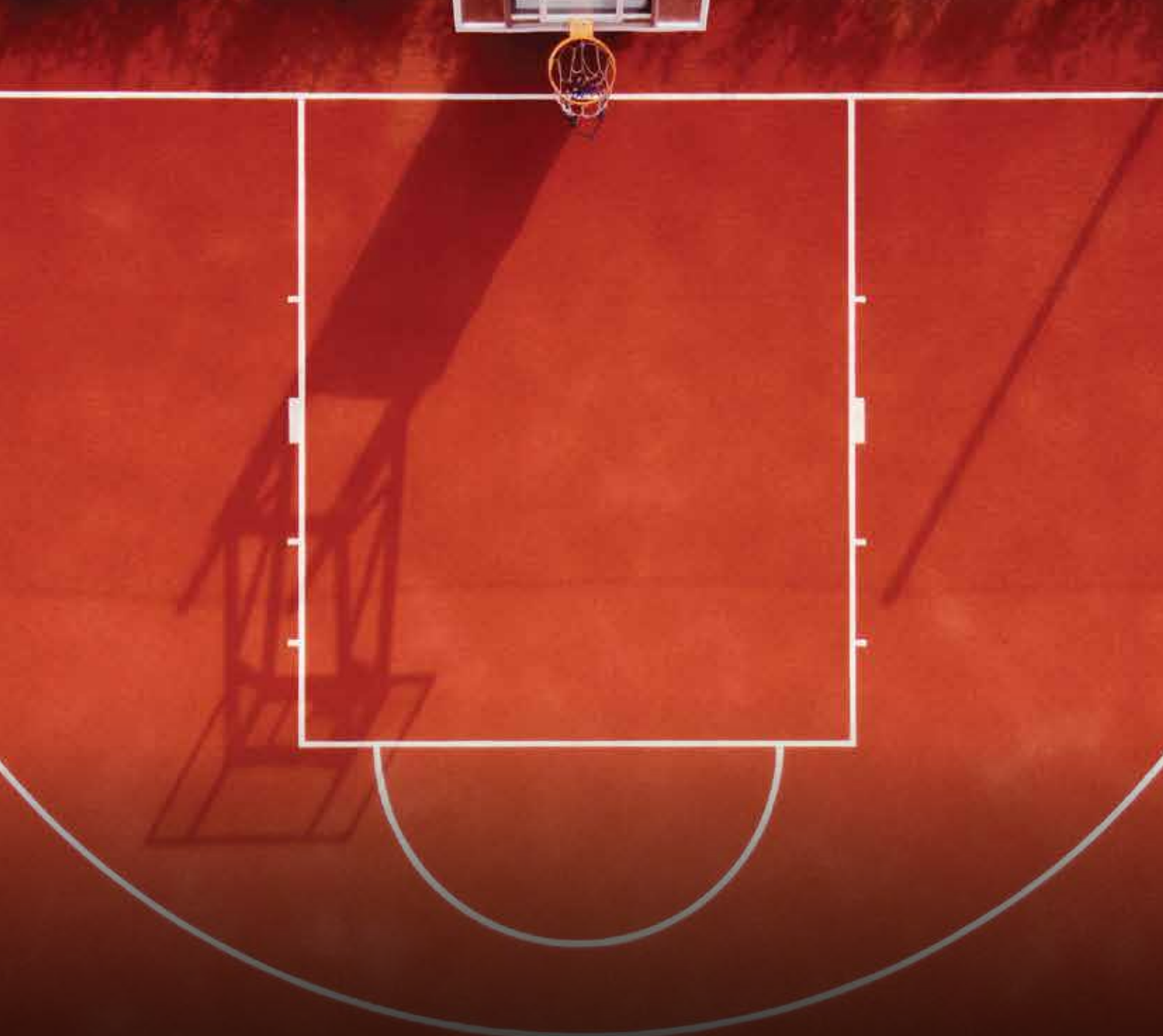
Surface Colors



Game Line Colors



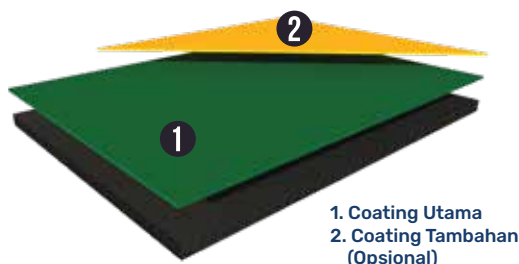
03



PEMILIHAN PRODUK LAPANGAN & PERALATAN OLAHRAGA

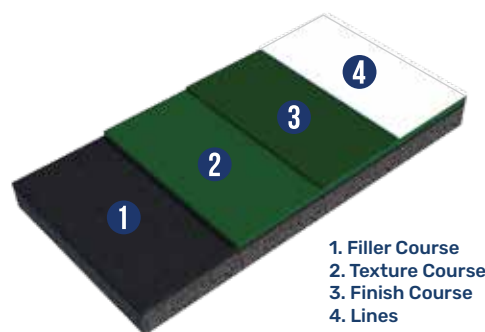
Lapangan olahraga yang baik memerlukan produk yang berkualitas dengan ketahanan yang baik. Produk lapangan olahraga terbagi menjadi lantai dan peralatan olahraga.

LANTAI OLAHRAGA



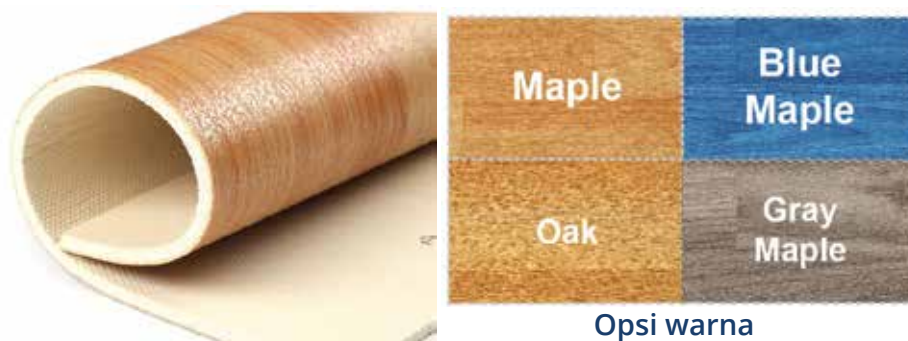
Datra Color
DA-CORT-CLR

Lapangan multifungsi yang terjangkau untuk beragam olahraga. Lapangan ini tepat dipasang di dalam ruangan dan sangat direkomendasikan dipasang di luar ruangan.



Datra Court
DA-CORT

Lantai lapangan akrilik ini memiliki warna cerah, awet dan tahan akan perubahan cuaca. Lapangan multifungsi ini dapat dipakai untuk berbagai olahraga mulai dari tenis, basket, badminton hingga voli lapangan.



Opsi warna

Enlio Alite A65145
EO-MUS-1

Lapangan multifungsi indoor dengan berbahan vinyl eco-friendly dengan hasil akhir menyerupai kayu. Dengan ketebalan 4.5 mm, lapangan olahraga ini memiliki sifat elastis, anti licin dan mudah dibersihkan. Dapat dipakai untuk berbagai olahraga seperti tenis, basket, badminton, voli lapangan dan futsal.

SPEKIFIKASI PRODUK

	Datra Color	Datra Court	Enlio Alite A65145
Sub-base	Aspal, beton	Aspal	Aspal, beton
Indoor	Yes	Yes	Yes
Outdoor	Yes	Yes	No
Thickness	± 1mm (with line marking)	± 2mm (with line marking)	4,5 mm
Recoatable	Yes	Yes	No
Jumlah Lapisan	2	4	8
Harga Materi/m ² *	100,000/m ²	230,000/m ²	700,000/m ²
Minimum Order Quantity	500 m ²	500 m ²	500 m ²
Indent Time	2 minggu	2 minggu	8 minggu

*) harga belum termasuk pemasangan, mobilisasi dan demobilisasi

SPORT EQUIPMENT VARIATION

Setiap lapangan olahraga memiliki peralatan dan perlengkapan yang wajib dipasang. Sebelum memasang peralatan olahraga, pastikan Anda memahami beberapa hal berikut :

Olahraga apa saja yang akan dimainkan pada lapangan?

Peralatan pada masing-masing olahraga berbeda satu sama lain, baik bentuk maupun ukurannya.

Pada lapangan badminton, tenis dan voli membutuhkan net dan tiang sesuai dengan standar ukuran yang ditetapkan serta kursi wasit (umpire chair).

Pada lapangan futsal, Anda akan membutuhkan tiang gawang dan net, sedangkan pada lapangan basket, akan dibutuhkan board ring, ring basket dan net, dan shot clock.

Bagaimana sistem yang ingin dipasang pada lapangan? Portable (dapat dipindah) atau permanen?

Sebelum memasang peralatan pada lapangan olahraga, akan ada baiknya apabila Anda menentukan kegunaan dari lapangan yang didirikan.

Apabila akan digunakan sebagai lapangan multi-fungsi, kami menyarankan peralatan dengan sistem portable yang dapat dibongkar-pasang dan dipindah demi memudahkan perubahan fungsi pada lapangan.



ESTIMASI BUDGET

Dalam membangun lapangan olahraga yang Anda impikan, terdapat beberapa hal yang perlu diperhatikan sebagai pertimbangan dalam perencanaan biaya:



Kondisi Awal Lahan

Kesiapan lahan menjadi salah satu faktor penentu biaya pembuatan lapangan. Lahan dinyatakan sudah siap apabila sudah dibeton dengan rata atau dilapisi aspal sebagai sub-base lapangan Anda. Apabila lahan Anda belum siap, jangan khawatir, kami akan bantu menyiapkannya sebelum lapangan Anda terpasang.



Kemiringan Lantai

Lapangan indoor dan outdoor tentunya memiliki perencanaan yang berbeda. Lapangan outdoor harus memiliki sistem drainase dan kemiringan $\pm 1\%$ untuk mencegah genangan air yang dapat merusak lapisan lapangan. Sedangkan lapangan indoor diwajibkan rata dengan toleransi maksimal 3 mm/3 m.



Jenis Olahraga

Semakin banyak jenis olahraga yang dimainkan dalam satu lapangan tentunya akan menambah perkiraan harga pembuatan lapangan, mulai dari besarnya lapangan, line marking dan peralatan lapangan.



PENGERJAAN



Pekerjaan pemasangan lapangan memiliki schedule yang berbeda berdasarkan kesiapan dan kerumitan lapangan.



Normalnya, pekerjaan lapangan bisa dijadwalkan selama 3 bulan, mulai dari pengerjaan sub-base, drainase, pemasangan lapangan, line marking dan pemasangan peralatan.



Dengan tenaga ahli dan pengerjaan yang profesional, Datra menjamin kualitas lapangan dan peralatan olahraga Anda. Garansi akan bervariasi berdasarkan tipe produk dan jasa yang digunakan.



Konsultasikan secara gratis kebutuhan Anda, dan biarkan kami mewujudkan impian Anda dengan menghubungi kami melalui email sales@datra.id atau melalui telepon/chat ke **0811-1061-6565**.





PT. DATRA INTERNUSA

HQ :

JL. Kebayoran Baru No.73, Kota Jakarta Selatan,
Jakarta 12240, Indonesia.

Production & Innovation Hub :

Jl. Srengseng Raya No. 39. Kebon Jeruk Jakarta Barat,
Jakarta 11630, Indonesia.

V.O :


Puri Botanical
Jl. Raya Joglo Blok I-10 No. 60 Joglo Kembangan Jakarta Barat,
Jakarta 11640, Indonesia

 @datra.id

 @datra.id

 www.datra.id

 sales@datra.id

 +6221 2793 9736
+6221 5864 840

 0811 1061 6565