



DATRA
BUILDING THE FUTURE

LAPANGAN OLAHRAGA BASKET

 @datra.id

 @datra.id

 www.datra.id



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
- The Bucketlist Bogor
- Aim High Stadium, dan banyak proyek olahraga lainnya.

Kami berusaha mempelajari dan memenuhi kebutuhan Anda.

HOW WE CAN HELP YOU



Step 1: Survei Lokasi

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.



Step 2: Membuat desain lapangan.

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



Step 3: Konsultasi Pemilihan Lantai Lapangan & Peralatan

Kami akan menjadwalkan waktu untuk menjelaskan opsi produk lapangan dan peralatan yang cocok sesuai dengan desain lapangan Anda.



Step 4: Estimasi Biaya

Berdasarkan desain lapangan beserta produk yang dipilih, kami akan memberi estimasi budget lengkap dan timeline pengerjaan.



Step 5: 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 basket 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 basket 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 basket:



Dimensi Lapangan

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



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.



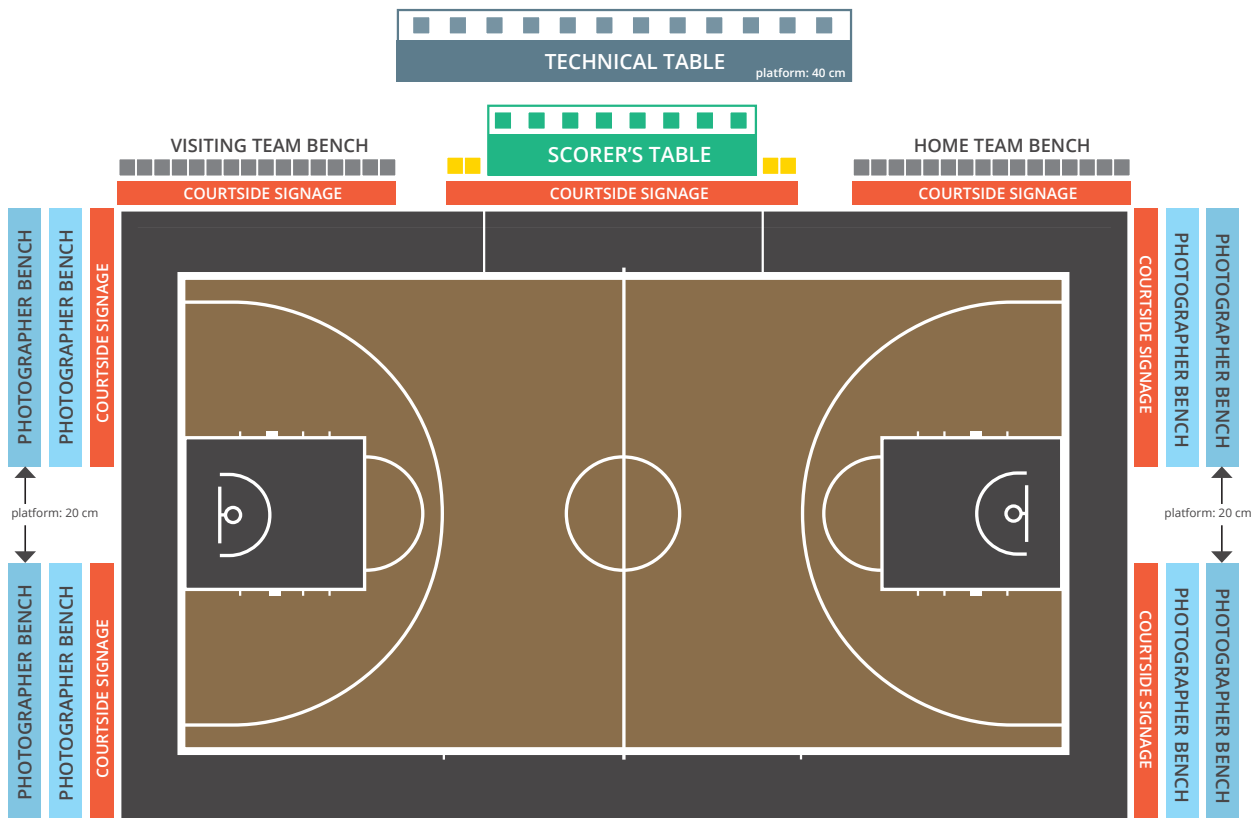
Pemakaian

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 basket, Anda harus memperhatikan dimensi atau ukuran berdasarkan standar yang Anda butuhkan dan inginkan. Masing-masing lapangan memiliki pilihan warna untuk outer court dan inner court serta garis lapangan sesuai kebutuhan lapangan Anda.

Design plan lapangan basket FIBA



Coating color schemes :

Surface Colors

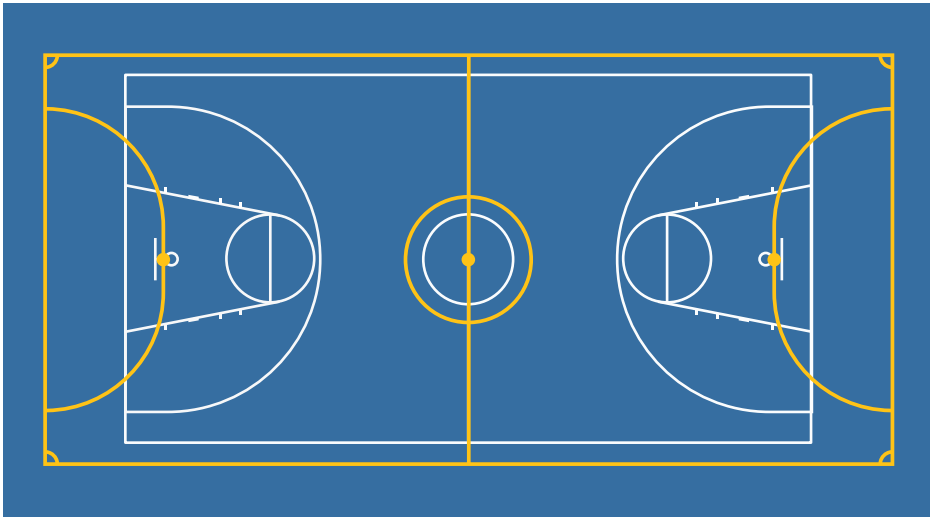


*variasi warna berdasarkan tipe produk

Game Line Colors



Basketball / Futsal Design Plan



Coating color schemes :

Surface Colors

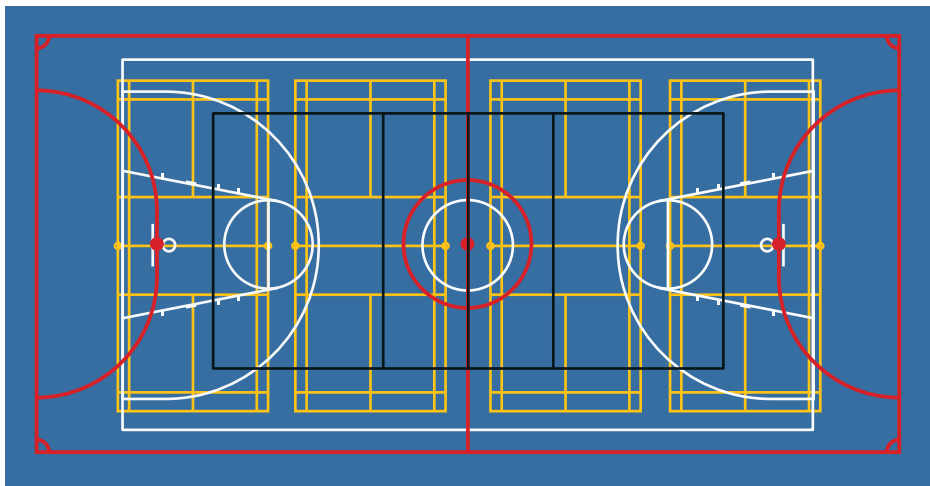


*variasi warna berdasarkan tipe produk

Game Line Colors



Badminton / Basketball / Volleyball / Futsal Design Plan



Coating color schemes :

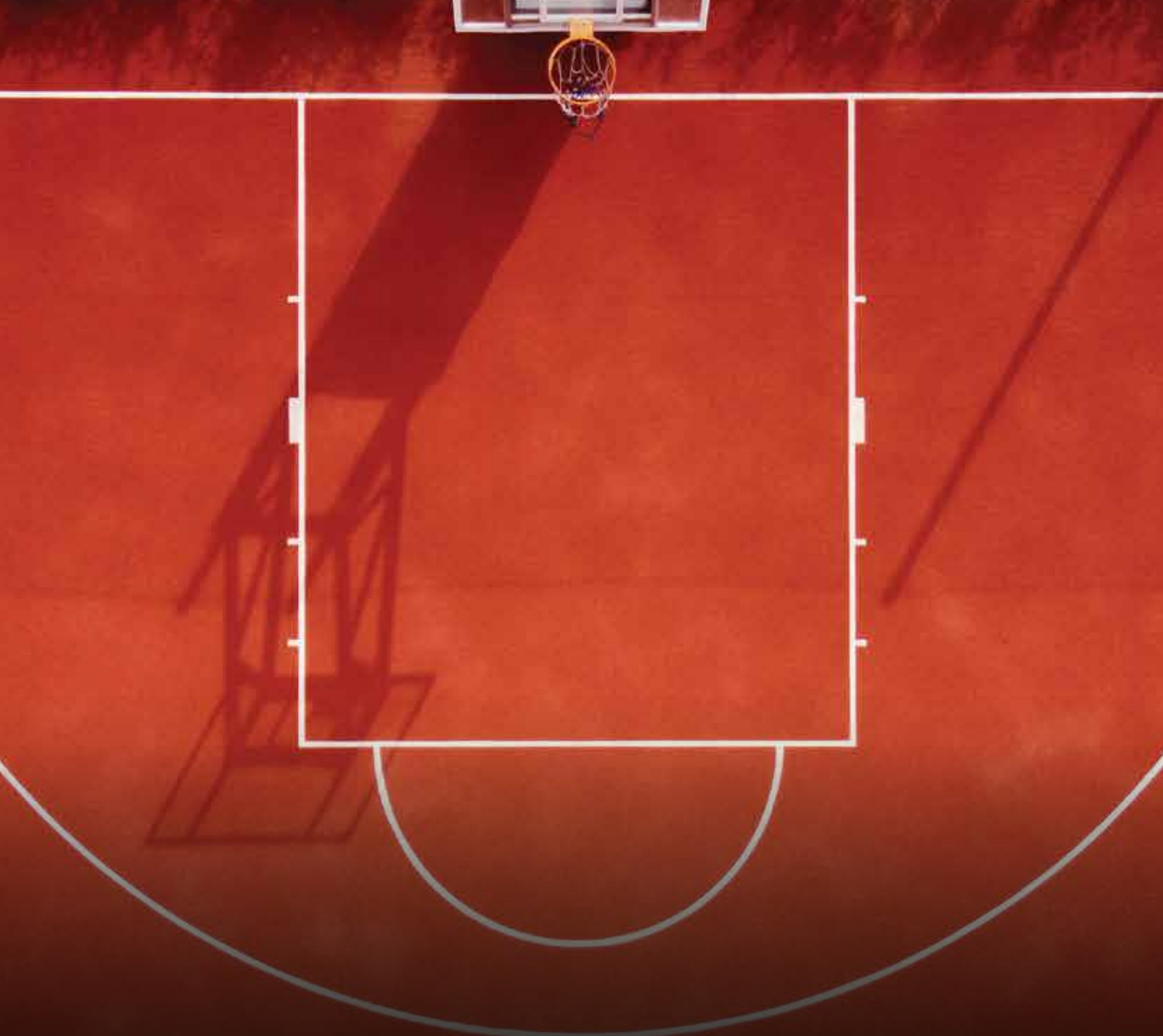
Surface Colors



*variasi warna berdasarkan tipe produk

Game Line Colors





PEMILIHAN PRODUK LAPANGAN & PERALATAN OLAHRAGA BASKET

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

LANTAI BASKET



Unobat 45

JC-U45

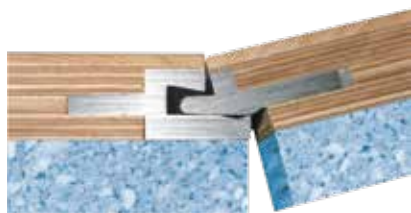
Parket olahraga permanen dengan sistem batten dengan ketebalan 45 mm dan performa area-elastik kelas A4 serta FIBA level 1.



Pro Complete 44

JC-PC44

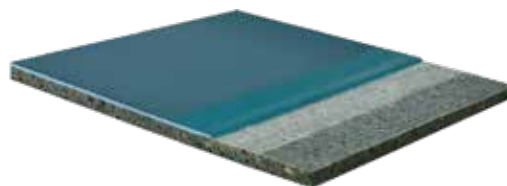
Parket olahraga portable dengan ketebalan 44 mm dan performa area-elastik kelas A4 serta FIBA level 1. Lantai ini multifungsi, dapat dipakai untuk kompetisi internasional, konser dan pameran / fair.



Speedlock S20

SL-S20

Parket olahraga interlock yang ringan dan mudah dipasang. Lantai ini telah tersertifikasi FIBA level 1.



Herculan MF

HN-INMF

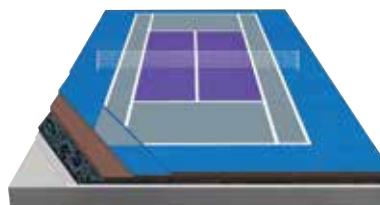
Lantai multifungsi indoor berbahan karet dan PU yang dipasang secara in-situ sehingga tidak memiliki sambungan. Untuk lapangan basket, disarankan memiliki ketebalan 7 mm yang merupakan FIBA level 2.



Herculan MF OD

HN-OTMF

Lantai basket dan beragam olahraga lainnya untuk luar ruangan yang tidak memiliki sambungan dan tahan lama.



Tennokote Cushioned Acrylic System

TO-CAS

Lantai basket dan beragam olahraga lainnya yang terdiri dari lapisan karet, PU dan cat akrilik. Memiliki performa rebound yang baik dan tahan lama.

SPESIFIKASI PRODUK

	Unobat 45	Pro Complete 44	Speedlock S20
Tipe Lantai	Lantai Kayu Olahraga	Lantai Kayu Olahraga	Lantai Kayu Olahraga
Sub-base	Beton	Beton	Beton
Indoor	Yes	Yes	Yes
Outdoor	No	No	No
Thickness	± 45mm	± 44mm	± 37mm
Jumlah Lapisan	4	4	3
Minimum Order Quantity	600 m ²	600 m ²	600 m ²
Indent Time	3 bulan	3 bulan	3 bulan
Level FIBA	1	1	1

	Herculan MF	Herculan MF OD	Tennokote Cushioned Acrylic System
Tipe Lantai	Lantai Karet	Lantai Karet	Lantai Karet
Sub-base	Aspal, beton	Aspal, beton	Aspal, beton
Indoor	Yes	No	Yes
Outdoor	No	Yes	Yes
Thickness	mulai dari 7mm	mulai dari 7mm	± 5 mm
Jumlah Lapisan	5	5	4
Minimum Order Quantity	500 m ²	500 m ²	100 m ²
Indent Time	3 bulan	3 bulan	1 bulan
Level FIBA	2	n/a	n/a


*) harga belum termasuk pemasangan, mobilisasi dan demobilisasi



SPORT EQUIPMENT VARIATION

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


Apa sasaran pemakaian lapangan tersebut?



Lapangan basket untuk permainan, latihan maupun pertandingan tentunya memiliki peralatan yang berbeda-beda. Apabila kegunaannya hanya untuk bermain saja, pemasangan ring basket sudah cukup, namun apabila kegunaannya untuk latihan, disarankan untuk memasang scoreboard yang akan sangat membantu.

Lapangan basket untuk pertandingan, diwajibkan memiliki ring basket, shot clock dan scoreboard sesuai standar yang dibutuhkan.

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 multifungsi, kami menyarankan peralatan basket dengan sistem portable yang dapat dibongkar-pasang dan dipindah, atau yang tidak terpasang di lantai demi memudahkan perubahan fungsi pada lapangan.

ESTIMASI BIAYA

Dalam membangun lapangan basket 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 basket. 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.



Pemakaian Lapangan

Lapangan untuk latihan maupun untuk pertandingan memiliki dimensi maupun peralatan yang berbeda. Selain itu, apabila Anda mempertimbangkan untuk mengombinasikan beberapa olahraga dalam lapangan tersebut, Anda harus memahami adanya tambahan line marking, dimensi lapangan dan peralatan lapangan. Hal tersebut tentunya akan mempengaruhi harga dari pembuatan 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