



Rhinoceros®
modeling tools for designers

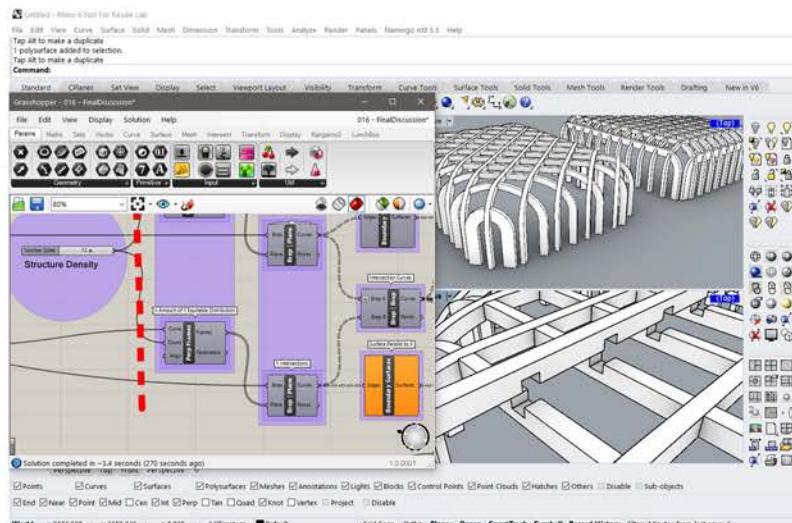
grasshopper

Accelerated Learning Session

Mempelajari Grasshopper dalam Rhinoceros 3D
bukan lagi suatu hal yang sulit

Sebagai pemain lama dalam memberikan solusi produk canggih dan pelatihan berkualitas di Indonesia selama lebih dari 25 tahun, Sentra Grafika Kompumedia kembali mencetak sejarah dan memberikan layanan baru di 2020 ini.

Banyak di antara pelanggan kami menanyakan ketersediaan pembelajaran Grasshopper yang efektif-efisien agar mereka dapat mendapatkan waktu belajar optimal, dan dapat segera menggunakan Grasshopper dalam pekerjaan mereka sehari-hari. Dalam hal ini, penggunaan Grasshopper dapat pula meningkatkan produktivitas dan memangkas waktu kerja mereka dalam mendesain produk.



Sebuah screenshot dari salah satu materi belajar dalam Grasshopper Learning Session

Hipotesis - Analisis - Sintesis

Grasshopper mensyaratkan pengguna untuk memiliki pola pikir analitis dalam mendesain dan membangun algoritma yang akan mengubah ide mereka menjadi objek nyata. Banyak yang berpendapat bahwa ini adalah hal yang sulit. Namun, pengalaman kami mengungkapkan bahwa diperlukan pula pemahaman yang mendalam dan metoda mengajar yang sesuai agar pembelajaran Grasshopper dapat berjalan efektif-efisien. Tidak seperti tutorial dan kelas pada umumnya, materi belajar disusun berdasarkan pendekatan hipotesis-analisis-sintesis yang akan membantu peserta memahami Grasshoper hanya dalam hitungan jam.

Kelas Reguler Yang Bernuansa Kelas Privat



Baik Anda selaku seorang arsitek, desainer interior, desainer produk, desainer perhiasan, desainer kapal atau seorang engineer dan pehobi, Anda akan merasakan peningkatan produktivitas saat Anda menyisipkan Grasshopper dalam alur desain Anda. Grasshopper memiliki dukungan penuh terhadap Revit, Archicad, Tekla maupun software engineering lainnya.

Materi belajar terbagi atas 15 bahasan dengan sub-sub bahasan/topik yang akan ditutup oleh materi diskusi yang mendalam di akhir sesi. Kami sangat menghargai waktu Anda, sehingga seluruh materi belajar dapat selesai dalam waktu 8 jam, tanpa Anda kehilangan waktu berharga Anda, dalam menguasai Grasshopper.

Untuk informasi lebih lanjut
akan jadwal, harga dan hal
lain, hubungi kami di:

+62-21-83795937

atau kunjungi website kami:
www.sentragrafika.com

sentra
GRAFIKA KOMPUMEDIA

grasshopper

Accelerated Learning Session



Pokok Bahasan dan Topik Dalam Grasshopper Accelerated Learning Session

Dalam melaksanakan Grasshopper Accelerated Learning Session yang effektif-efisien, pokok bahasan terbagi dalam penjelasan dan materi latihan yang komprehensif. Pembagian ini membantu peserta untuk memahami bagaimana Grasshopper bekerja, dan membantu membangun pola pikir konstruktif sebagai sarana untuk mendesain algoritma yang benar dan sesuai, sehingga menghasilkan output yang diinginkan.

Materi-materi tersebut melingkupi hal-hal di bawah ini.

1. Mathematical Input, Process and Output
2. Various Objects Creation - Chapter One
3. Various Objects Creation - Chapter Two
4. Creating and Working with Data Sources
5. Defining and Understanding Data Types
6. Processing Various Data Sources and Combining Data Types
7. Building and Constructing Logical Awareness through Various Cases
8. Constructing and Mixing Various Geometries - Chapter One
9. Constructing and Mixing Various Geometries - Chapter Two
10. More About Data Sets
11. More Advanced Mathematical Expressions and Functions
12. Applied Algorithms for Complex Model and Structures - Chapter One
13. Grasshopper Add-ons Introduction
14. Applied Algorithms for Complex Model and Structures - Chapter Two
15. Applied Algorithms for Complex Model and Structures - Chapter Three
16. Complex Algorithms for More Complex Structures - FULL DISCUSSION