

Program Outline Coding for Kids

Program	Coding for Kids
Program Duration	8x Sessions
Total Hours	24 Hours
Schedule	Sunday
Max Participant	30 Students / Schedule
Program Description	Program training untuk melatih putera-puteri Anda (8-11th) berpikir logis layaknya seorang programmer, melalui serangkaian tahapan pembuatan game 2D menggunakan Construct 2.
Level	Beginner
Program Requirement	Usia 8-11 th
Program Goal	Peserta program dapat membuat program game 2D sederhana.
Program Syllabus	<p>Modul 01 - Getting Started with Construct 2 (2 sessions x @ 3 hours)</p> <p>Di modul pertama, peserta program akan dikenalkan pada struktur program Construct 2. Diawali dengan proses instalasi, mengenal area kerja, memasukkan baris pemrograman, hingga menjalankan program yang telah dirancang secara visual.</p> <p>Modul 02 - Create Your Own Games! (6 sessions x @ 3 hours)</p> <p>Pada modul kedua, peserta didik akan diajak merancang beberapa game sederhana secara langsung, step by step. Game yang akan dirancang di antaranya:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flappy Bird clone • Breakout clone • Space Shooter clone • Battle Tank clone
Graduation Requirement	Peserta program berhasil membuat sebuah project game secara mandiri.
Purwadhika Certificate Requirement	Segala pembayaran biaya pendidikan telah lunas