

## # Chat Conversation

Note: *\_This is purely the output of the chat conversation and does not contain any raw data, codebase snippets, etc. used to generate the output.\_*

### ### User Input

buatkan saya untuk anak website tk yang dimana namanya yaitu cerdikids dan ini cocok untuk anak usia 4-6 tahun yang mau belajar sambil bermain yang dimana anak tersebut bisa mengenal huruf, angka, warna, dan bentuk lewat permainan sederhana, seperti gambar lucu dan suara yang menyenangkan. website ini dibuat dengan tampilan yang mudah digunakan seperti tombol besar dan warna cerah sehingga anak bisa belajar sendiri atau didampingi orang tua, dan setiap permainan yang diselesaikan akan diberikan bintang dan suara pujian agar anak tersebut semakin semangat. cerdikids ini aman karna tidak ada iklan, chat atau konten berbahaya serta orang tua dan guru bisa melihat perkembangan belajar anaknya

*\*Listed directory [web cerdikids](file:///d:/web%20cerdikids) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

codingannya

*\*User accepted the command `npx -y create-vite@latest . --template react`\**

*\*Edited relevant file\**

*\*User accepted the command `npm -v`\**

*\*User accepted the command `node -v`\**

*\*Checked command status\**

*\*Checked command status\**

### ### User Input

buat code html,js sama cssnya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau menambahkan di web cerdiKids dengan karakter maskot interaktif, sistem reward berupa bintang dan badge, serta mini game edukatif untuk meningkatkan minat dan motivasi belajar anak.

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

mana code barunya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [style.css](file:///d:/web%20cerdikids/style.css) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Read resource from file:///d:/web cerdikids/script.js \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau menambahkan di fitur huruf itu ada levelnya seperti level 1 mengenal huruf yang dimana ada tampilan huruf A-Z nanti kalo diklik akan keluar suara "A....A....APEL" , untuk level 2 namanya mencocokkan huruf yang dimana nanti akan mencocokkan huruf dengan gambar seperti misalnya "A gambarnya Apel . untuk level 3 namanya tebak huruf yang dimana akan muncul suara dan tulisan "ini huruf apa?" dan akan ada jawabannya yang dipilih disini juga untuk reward dimana 1 level = bintang dan kalo selesai semua = badge huruf

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

tambahkan hurufnya A sampai Z

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

Buatkan Fitur Angka tiga level, yaitu mengenal angka 1-10, menghitung benda, dan memilih jawaban yang benar. Setiap level dilengkapi dengan suara, animasi, maskot interaktif, serta sistem reward berupa bintang dan badge agar anak lebih tertarik dan tidak mudah bosan.

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

coba buat kan waktunya di setiap level di semua fitur itu

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan jumlah gambarnya sama jawabanya di fitur angka level 2

*\*Read resource from file:///d:/web cerdikids/script.js \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

tambahkan Fitur Warna itu tiga level, yaitu mengenal warna dasar seperti merah, kuning, biru, dan hijau dengan suara, menebak warna melalui pertanyaan sederhana, serta mencocokkan warna dengan cara menyeret warna ke benda yang sesuai. Setelah menyelesaikan seluruh level, anak akan mendapatkan Badge Master Warna sebagai reward ada waktunya untuk menjawab nya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

setting waktunya biar jalan di level 2 dan 3 pada fitur warna

*\*Read resource from file:///d:/web cerdikids/script.js \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan lagi kodenya

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

dan untuk gambarnya di level 3 pada fitur warna itu jelas dan di sesuaikan dengan jawabannya itu

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya juga

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau menambahkan di fitur bentuk ada level 1 sampai tiga yaitu mengenal bentuk dasar seperti lingkaran, segitiga, dan persegi, memilih bentuk yang benar melalui pertanyaan sederhana, serta menyusun potongan puzzle bentuk. Setelah menyelesaikan seluruh level, anak akan mendapatkan Badge Ahli Bentuk sebagai reward.

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kodenya yang benar

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

tambahkan di fitur bentuk level 1 itu banyak mengenal bentuk terus untuk level 2 juga kalo kita memilih jawaban harus sesuai dengan pertanyaannya plus tambahkan di level 2 ini permainannya ndk berulang-ulang dan untuk level 3 juga tambahkan permainannya jangan itu-itu aja dan untuk waktunya di level 1 dan 2 harus berjalan

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kenapa dilevel 2 selalu salah pas kita memilih jawabannya padahal benar yang kita pilih

### ### User Input

Continue

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input



buat di level 2 itu pertanyaan acak

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kodenya sesuaikan

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

Untuk menghindari permainan yang berulang, web CerdiKids ini menyediakan beberapa jenis permainan pada setiap level. Soal, jawaban, dan jenis permainan disajikan secara acak sehingga pengalaman belajar anak selalu bervariasi dan tidak membosankan.

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan sama kodenya

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kenap pas di level 2 itu cuma bisa menjawab 1 pertanyaan setelahnya balik lagi ke menu level pada fitur bentuk

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

tinggal level 3 di fitur bentuk setelah jawaban di jawab benar maka secara otomatis akan memuat pertanyaan baru dan akan berlanjut dengan sendirinya

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan sama kodenya

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kenapa masih masih 1 pertanyaan saja yang di ulang-ulang saya maunya ada pertanyaan baru dan di acak

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan dengan kodenya

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kenapa masih 1 pertanyaan aja yang di ulang ulang?

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kenapa di level 3 di fitur bentuk itu pas kita jawab pertanyaan dengan benar itu lagi yang keluar?

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan dengan kodenya

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kenapa masih bentuk rumah aja yang muncul di level 3 di fitur bentuk

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

masih belum sesuai gambar bentuknya itu di level 3 pada fitur bentuk

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau di level 3 untuk fitur bentuk itu waktunya berjalan dan tambahkan lagi pertanyaan random yang baru

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau menambahkan difitur memori itu ada tiga level yaitu mengingat 2 kartu, mengingat lebih banyak sebanyak 4-6 karu dan juga permainan memori yang harus mengingat gambar sebelum waktu habis dan setiap level akan di buat random atau di acak biar tidak membosankan dan kalo menyelesaikan akan mendapat lencana Badge Otak Cerdas

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau cukup sekali diteken kartu gambarnya supaya berbalik

\*Viewed [style.css](file:///d:/web%20cerdikids/style.css) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

untuk level 2 dan 3 di fitur memori kalo jawabnya salah maka kartunya akan berbalik lagi dan kita bisa bisa memilih pasangannya supaya benar

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau level di fitur huruf berubah seperti misalnya fitur ini akan terdiri dari tiga level pembelajaran. Pada level pertama, anak mengenal huruf A-Z dengan bantuan suara dan gambar. Level kedua melatih kemampuan membaca sederhana melalui suku kata dan kata pendek yang disertai suara. Level ketiga melatih kemampuan menulis dengan aktivitas menarik seperti menarik garis, menebalkan huruf, dan menulis kata pendek. Setelah menyelesaikan seluruh level, anak akan mendapatkan lencana Badge Jago Huruf.

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau menambahkan di level 2 pada fitur huruf ini anak akan belajar mengeja secara interaktif yang mana pada saat menekan huruf atau suku kata maka akan langsung dibimbing cara mengejanya dengan suara dan contoh kata dan suku katanya akan random

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya juga pengen pas kita tekan ba bi bu be bo itu juga ada suaranya

### ### User Input

Continue

### ### User Input

Continue

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Grep searched codebase\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Grep searched codebase\**

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Grep searched codebase\**

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

kenapa belum ada suaranya?

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau mengganti di level 3 pada vitur angka, pada level ini anak mengerjakan berbagai jenis soal angka secara acak, seperti memilih angka yang benar dan menghitung jumlah benda. Setiap soal memiliki progress bar sebagai penanda kemajuan, dan setelah level selesai anak akan mendapatkan reward berupa bintang atau badge.

### ### User Input

Continue

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau menambahkan satu fitur yaitu Fitur Menyanyi terdiri dari tiga level. Pada level pertama, anak mendengarkan lagu pendek yang dilengkapi lirik dan animasi. Level kedua mengajak anak untuk mengikuti lagu, di mana huruf atau angka akan menyala sesuai dengan irama lagu. Pada level ketiga, anak mendengarkan lagu lalu memilih jawaban yang sesuai dengan isi lagu. Setelah menyelesaikan seluruh level, anak akan mendapatkan Badge Bintang Bernyanyi sebagai reward.

\*Viewed [task.md](file:///C:/Users/user/.gemini/antigravity/brain/cbcc43dc-37b9-4b84-a5d8-8468cfafeec1/task.md) \*

\*Viewed [implementation\_plan.md](file:///C:/Users/user/.gemini/antigravity/brain/cbcc43dc-37b9-4b84-a5d8-8468cfafeec1/implementation\_plan.md) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

\*Viewed [index.html](file:///d:/web%20cerdikids/index.html) \*

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

\*Viewed [style.css](file:///d:/web%20cerdikids/style.css) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*User accepted the command `cat "d:/web cerdikids/script.js" | tail -n 20`\**

*\*Checked command status\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

tambahkan di fitur bernyanyi itu di setiap level tersedia banyak lagu dan pertanyaan yang berbeda, jadi anak tidak hanya mendengarkan satu lagu atau menjawab soal yang itu-itu saja. Lagu dan pertanyaan akan muncul secara bergantian agar belajar tetap seru dan tidak membosankan.

### ### User Input

Continue

### ### User Input

Continue

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

### ### User Input

sesuaikan sama kodenya

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya maunya di semua level apabila sudah selesai lagu dan pertanyaannya itu tidak langsung ke menu tapi ke lagu dan pertanyaan selanjutnya

### ### User Input

Continue



*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

perbaiki tampilan jawaban di level 3 pada fitur bernyanyi

*\*Viewed [style.css](file:///d:/web%20cerdikids/style.css) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

tambahin lagu Satu-Satu Aku Sayang Ibu, A B C, Sepuluh Anak Ayam, Topi Saya Bundar, Naik Kereta Api, Cicak-Cicak di Dinding, Bangun Tidur

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

saya mau menambahkan di fitur orang tua itu yang memungkinkan orang tua memantau perkembangan belajar anak, seperti level yang telah diselesaikan, badge yang diperoleh, serta waktu belajar harian. Orang tua juga dapat mengatur suara, memilih materi pembelajaran, dan mengelola progres anak agar proses belajar tetap aman dan terkontrol.

*\*Viewed [task.md](file:///C:/Users/user/.gemini/antigravity/brain/cbcc43dc-37b9-4b84-a5d8-8468cfafeec1/task.md) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Edited relevant file\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*User accepted the command `grep -n "function [a-zA-Z]\*Progress" "d:/web cerdikids/script.js"`\**

*\*Checked command status\**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \**

*\*User accepted the command `findstr /n "function init" "d:/web cerdikids/script.js"`\**

*\*User accepted the command `findstr /n "function LoadProgress" "d:/web cerdikids/script.js"`\**

*\*User accepted the command `findstr /n "function saveProgress" "d:/web cerdikids/script.js"`\**

### ### User Input

saya mau menambahkan lagi di fitur orang tua, orang tua bisa mengatur batas waktu belajar anak setiap hari agar tetap seimbang. Aplikasi akan memberi pengingat dengan cara yang lembut sebelum waktu habis, lalu menampilkan pesan positif saat waktu belajar selesai supaya anak bisa istirahat.

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*User accepted the command `findstr /n "LocalStorage" "d:/webcerdikids/script.js"`\**

\*Viewed [index.html](file:///d:/web%20cerdikids/index.html) \*

*\*Edited relevant file\**

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

di vitur bernyanyi itu saya mau di semua levelnya tu pas bernyanyi sesuai iramanya dan liriknya

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

*\*Edited relevant file\**

### ### User Input

sesuaikan kodenya

\*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) \*

*\*Edited relevant file\**

```
*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) *
```

```
*Viewed [script.js](file:///d:/web%20cerdikids/script.js) *
```

```
*Edited relevant file*
```

```
*Edited relevant file*
```

### ### User Input

Pada fitur menyanyi, lagu diputar dengan suara vokal yang sesuai lirik dan diiringi instrumen musik. Lirik akan tampil di layar dan mengikuti alur lagu, sehingga anak dapat mendengar nyanyian, musik, dan membaca lirik secara bersamaan.

```
*Edited relevant file*
```

```
*Edited relevant file*
```

### ### User Input

sesuaikan kodenya

```
*Edited relevant file*
```

```
*Edited relevant file*
```

### ### User Input

Continue

```
*Edited relevant file*
```

```
*Edited relevant file*
```