

Web Developer Test

Silahkan menyelesaikan 2 soal dibawah ini sesuai dengan durasi yang telah ditetapkan.

1. Frontend Test (Durasi **60 Menit**)

No.	Link	Instruksi
1.	bit.ly/vodea-test	<ol style="list-style-type: none">Terdapat 5 challenge yang harus diselesaikanPada masing-masing challenge terdapat README.txt yang berisi soal dari challenge tersebutPada beberapa soal terdapat example.png, contoh tersebut adalah hasil yang diharapkanUntuk CSS dan JS harap menggunakan file yang sudah ada dan tidak menulis secara inline pada index.html

2. Backend Test (Durasi **60 Menit**)

No.	Link	Instruksi
1.	test.vodea.dev/test1	Buatlah fungsi untuk mengubah array multidimensional ke dalam associative array (objek).
2.	test.vodea.dev/test2	Buatlah fungsi untuk melakukan pengelompokan dari 2 (dua) buah array dari variabel \$arrayFirst sebagai data kategori dan \$arraySecond sebagai data yang harus dikelompokkan. Pengelompokan berdasarkan attribute id dari \$arrayFirst dan attribute category dari \$arraySecond
3.	test.vodea.dev/test3	Buatlah fungsi untuk mengembalikan pecahan dari nilai yang diberikan sesuai dengan soal. Fungsi ini merupakan perumpamaan dari pecahan mata uang untuk mendapatkan hasil berapa lembar atau koin yang diberikan dari nilai yang diberikan. <i>*Jika sisa kembalian tidak terdapat pecahan yang ada dalam daftar pecahan mata uang maka sisa uang tersebut harus dimasukkan kedalam satu variabel sebagai penanda bahwa uang sisa kembalian tidak memiliki pecahan yang tersedia pada daftar pecahan mata uang.</i>

***Notice:** Anda hanya diminta untuk membuat fungsi untuk mengembalikan JSON bukan menampilkan dengan ECHO, PRINT_R, VAR_DUMP ataupun yang lainnya.

Catatan:

- Diperbolehkan untuk melakukan browsing.