

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<meta name="viewport"
content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
<title>Quizz Cuan - Lomba Cerdas
Cermat</title>
<style>
body{
    font-family: Arial, sans-serif;
    background: #e8f5e9;
    margin:0;
    padding:0;
}
.container{
    max-width: 600px;
    margin: auto;
    background: white;
    padding: 20px;
    border-radius: 10px;
    margin-top: 20px;
    box-shadow: 0 4px 10px
rgba(0,0,0,0.1);
}
.logo{
    text-align:center;
}
.logo img{
    width:150px;
    border-radius:50%;
}
h1,h2{
    text-align:center;
    color:#2e7d32;
}
button{
    background:#2e7d32;
```

```
    color:white;  
    border:none;  
    padding:12px;  
    width:100%;  
    border-radius:8px;  
    font-size:16px;  
    cursor:pointer;  
}  
button:hover{  
    background:#1b5e20;  
}  
.option{  
    margin:8px 0;  
}  
.timer{  
    text-align:right;  
    font-weight:bold;  
    color:#d32f2f;  
}  
.hidden{  
    display:none;  
}  
.result{  
    text-align:center;  
}  
.small{  
    font-size:12px;  
    color:#555;  
}  
</style>  
</head>
```

```
<body>  
  
<div class="container" id="start">  
    <div class="logo">  
          
    </div>
```

<h1>Lomba Cerdas Cermat</h1>

<p style="text-align:center;">

    Sekolah Penghasil Pekerja

Juan<br>

    IPS – Geografi Indonesia (Kelas 10)

</p>

<input type="text" id="nama" placeholder="Masukkan Nama Peserta" style="width:100%;padding:10px;">

<br><br>

<button onclick="mulai()">Mulai Kuis</button>

</div>

<div class="container hidden" id="quiz">

    <div class="timer">Waktu: <span id="time">20</span> detik</div>

    <h2 id="soal"></h2>

    <div id="opsi"></div>

</div>

<div class="container hidden" id="hasil">

    <div class="logo">

        

    </div>

    <div class="result">

        <h2>Hasil Kuis</h2>

        <p><b>Nama:</b> <span id="namaHasil"></span></p>

        <p><b>Skor:</b> <span id="skor"></span> poin</p>

        <p><b>Nilai Konversi:</b> Rp<span id="rupiah"></span></p>

        <p class="small">

            Silakan screenshot halaman

ini dan tunjukkan kepada panitia.<br>

Nilai rupiah merupakan konversi skor untuk keperluan lomba.

</p>

</div>

</div>

<script>

const soalData = [

{t:"Pulau terbesar di Indonesia adalah ...",o:

["Sumatra","Sulawesi","Kalimantan",

"Papua"],j:3},

{t:"Ibu kota Jawa Tengah adalah ...",o:

["Yogyakarta","Semarang","Surakarta",

"Magelang"],j:1},

{t:"Pulau Papua berada di

Indonesia bagian ...",o:

["Barat","Tengah","Selatan","Timur"]

,j:3},

{t:"Ibu kota Sumatra Barat adalah ...",o:

["Pekanbaru","Jambi","Padang","Bengkulu"],j:2},

{t:"Provinsi dengan ibu kota

Makassar adalah ...",o:

["Sulut","Sulteng","Sulsel","Sulbar"],

j:2},

{t:"Pulau Lombok termasuk

Provinsi ...",o:

["Bali","NTB","NTT","Maluku"],j:1},

{t:"Ibu kota Aceh adalah ...",o:

["Medan","Banda

Aceh","Langsa","Lhokseumawe"],j:1

{t:"Pulau Sumatra berada di

Indonesia bagian ...",o:  
["Barat","Tengah","Timur","Selatan"]  
,j:0},  
{t:"Ibu kota Kalimantan Timur  
adalah ...",o:  
["Pontianak","Samarinda","Balikpap  
an","Banjarmasin"],j:1},  
{t:"Provinsi Banten terletak di Pulau  
...",o:  
["Sumatra","Kalimantan","Jawa","Sul  
awesi"],j:2},  
{t:"Pulau Madura berada di sebelah  
... Pulau Jawa",o:  
["Barat","Selatan","Timur","Utara"],j:  
3},  
{t:"Ibu kota Maluku adalah ...",o:  
["Ternate","Amboin","Sorong","Mano  
kwari"],j:1},  
{t:"Pulau Sulawesi berada di  
Indonesia bagian ...",o:  
["Barat","Tengah","Timur","Selatan"]  
,j:2},  
{t:"Provinsi Bali terletak di Pulau  
...",o:  
["Lombok","Sumatra","Jawa","Kalm  
antan"],j:2},  
{t:"Papua Selatan merupakan  
pemekaran dari Provinsi ...",o:  
["Papua Barat","Papua  
Tengah","Papua  
Pegunungan","Papua"],j:3}  
];

let index=0, skor=0, timer,  
waktu=20;  
  
soalData.sort(()=>Math.random()-0.  
5);

```
function mulai(){
    if(!
document.getElementById("nama").value) return alert("Isi nama dulu!");

document.getElementById("start").classList.add("hidden");

document.getElementById("quiz").c
lassList.remove("hidden");
    tampil();
}
```

```
function tampil(){
    if(index>=soalData.length){
        selesai(); return;
    }
    waktu=20;

document.getElementById("time").i
nnerText=waktu;
```

```
document.getElementById("soal").i
nnerText=soalData[index].t;
    let opsiHTML="";
```

```
soalData[index].o.forEach((o,i)=>{
    opsiHTML+=`<div
class="option">
    <button onclick="jawab($
{i})">${o}</button></div>`;
});
```

```
document.getElementById("opsi").i
nnerHTML=opsiHTML;
    timer=setInterval(()=>{
        waktu--;
    });

document.getElementById("time").i
```

```
document.getElementById("time").i
```

```
nnerText=waktu;
    if(waktu==0)
{ clearInterval(timer); index++;
tampil(); }
},1000);
}

function jawab(p){
    clearInterval(timer);
    if(p==soalData[index].j)
skor+=10;
    index++;
    tampil();
}

function selesai(){

document.getElementById("quiz").c
lassList.add("hidden");

document.getElementById("hasil").c
lassList.remove("hidden");

document.getElementById("namaHasil").innerText=document.getEleme
ntById("nama").value;

document.getElementById("skor").i
nnerText=skor;

document.getElementById("rupiah"
).innerText=(skorx1000).toLocaleStr
ing();
}

</script>

</body>
</html>
```