

1. Pada setiap fungsi di Appointment.js, parameter pertama pasti memiliki *prefix* “\${cors}” yang merefer pada *variable* cors. Mengapa hal tersebut perlu dilakukan? Apa yang terjadi jika *prefix* tersebut dihilangkan?
2. Pada fungsi handleSubmit(e) di UpdatePasien.jsx terdapat klausa:

```
let last = name.pop()
name.reduce((prev, next) => {
  return prev[next] = prev[next] || {};
}, dataJson)[last] = val
```

Apa yang dilakukan pada code tersebut? Jika klausa tersebut diganti dengan “dataJson[key] = val”, apa yang terjadi dengan isi *variable* dataJson?

***ganti seluruh code pada screenshot**

1. CORS (Cross-Origin Resource Sharing) adalah protokol yang dibangun di atas HTTP untuk memungkinkan Javascript pada halaman yang berasal dari satu situs untuk mengakses metode di situs lain.

CORS merupakan protokol penghubung antara browser dan web-service yang memberitahu browser bahwa itu adalah "OK" untuk mengeksekusi kode Javascript dari panggilan lintas domain.

Website (API) yang ingin diakses dapat menambahkan CORS tersebut dan sudah termasuk kebijakan dari browser, apabila *variable* CORS tersebut dihilangkan, maka data-data API tidak tertangkap, dan hilang dari implementasi.

2. Jika diganti maka attribute dari pasien.id dan pasien.nama bukanlah id atau nama, hal ini disebabkan karena nested json yang ada tidak terbentuk dengan benar dan field pasien.id tidak terpecah.

```
{
  "status": 200,
  "message": "success",
  "result": [
    {
      "id": 85,
      "nama": "Nabila Pratiwi",
      "tanggalRujukan": null,
      "statusPasien": {
        "id": 1,
        "jenis": "Mendaftar di IGD"
      },
      "poliRujukan": null
    },
    {
      "id": 91,
      "nama": "Tami Permata",
      "tanggalRujukan": null,
      "statusPasien": {
        "id": 1,
        "jenis": "Mendaftar di IGD"
      },
      "poliRujukan": null
    }
  ]
}
```