Dari yang kita tahu bahwa rekaman cctv di rumah dinas ferdy telah dimanipulasi oleh seseorang.

Manipulasi masih bisa dikatakan wajar untuk kepentingan meringkas durasi tapi menjadi tidak wajar jika dilakukan bukan untuk meringkas durasi melainkan membuang elemen-elemen penting.

Baik berupa scene tertentu atau objek tertentu dalam frame manipulasi yang ini termasuk juga dengan menambahkan elemen-elemen baru atau objek tertentu dalam frame,

Misal mengedit waktu CCTV untuk mengecek lebih rinci bisa dilakukan metode location thumbering yakni analisis frame by frame menghitung histogram dan menampilkan grafik histogram.

[Ferdy Sambo](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/Ferdy%20Sambo) tiba di [rumah](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rumah) semenit kemudian lalu [CCTV](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/CCTV) berikutnya menggambarkan rombongan dari [Magelang](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/Magelang) datang pada 15.41 WIB di situ Putri Yosua dan Richard Elizer terlihat turun dari mobil lalu melakukan tes PCR.

Jam 15.49 adalah kali terakhir Yosua terlihat di [CCTV](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/CCTV) dan [kejanggalan](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/kejanggalan) itu pun muncul pada 17.05 Putri disebut pergi ke [rumah](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rumah) dinas menggunakan MPV hitam, laju gerak mobil ini terekam [CCTV](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/CCTV) di sebuah [rumah](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rumah) di Jalan Duren Tiga Barat Dalam [rekaman](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rekaman) itu MPV yang ditumpangi Putri terekam pada 17.09.

Jika mengecek bayangan matahari waktu dalam [CCTV](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/CCTV) itu tidak cocok mempertajam bayangan mobil ini sehingga terlihat outline bayang-bayang hasilnya tetap tidak sinkron dengan jam matahari.

Kejanggalan lain pun muncul pada [rekaman](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rekaman) berikutnya menyusul Putri [Ferdy Sambo](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/Ferdy%20Sambo) terlihat keluar dari garasi [rumah](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rumah) di Saguling pada jam 17.10.

Jika melihat dari jam matahari pada jam tersebut bayangan mobil semestinya tak mengarah ke situ.

Jika disinkronkan dengan jam matahari bayangan mobil mengarah ke titik tersebut lebih cocok terjadi dalam rentang jam 11 Hingga jam 3 sore bukan 17.10,

Kuat dugaan [rekaman](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rekaman) [CCTV](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/CCTV) tidak diambil pada jam 5 sore seperti yang tertera dalam [CCTV](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/CCTV) tersebut indikasi [kejanggalan](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/kejanggalan) ini sudah di endus [Komnas HAM](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/Komnas%20HAM) ketika mereka menerima [rekaman](https://priangantimurnews.pikiran-rakyat.com/tag/rekaman) itu.