

id="BLOG_video-51a9ec04c4b68fef" width="320"></object></div>
<div class="separator" style="clear: both; text-align: center;">
</div>

<p></p><p>4. Prinsip kerja Rangkaian</p><p style="text-align: justify;">Terdapat dua rangkaian sederhana, dimana pada masing masing rangkaian terdapat gerbang logika AND sebanyak 1, XOR sebanyak 1, OR sebanyak 1.</p><p style="text-align: justify;">Pada rangkaian sederhana 1, XOR U4 di inputkan dengan B=0 dan D=1. Juga AND di inputkan dengan A=0, C=1, D=1. Output yang dihasilkan pada XOR U4 adalah 1 dan pada AND U1 adalah 0. Kemudian OR U5 menerima input dari XOR U4 dan AND U1. Dimana output yang dihasilkan adalah 1.</p><p></p><p style="text-align: justify;">Pada rangkaian sederhana 2, XOR U3 di inputkan dengan B=0 dan D=1. Juga AND U2 di inputkan dengan A=1, B=0, C=1. Output yang dihasilkan pada XOR U3 adalah 1 dan pada AND U2 adalah 0. Kemudian OR U5 menerima input dari XOR U3 dan AND U2. Dimana output yang dihasilkan adalah 1.</p><p style="text-align: justify;">
</p><p>5. Link Download</p><p>Rangkaian download</p><p>Video Simulasidownload</p><p>HTMLdownload</p><p>
</p>