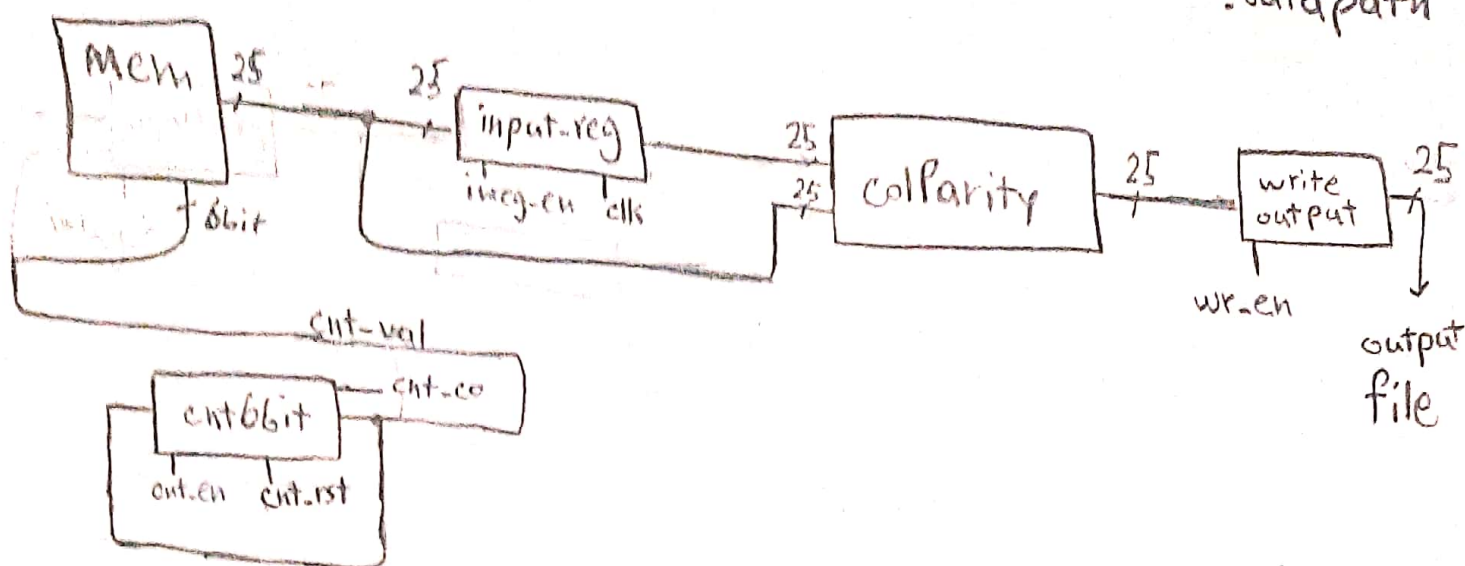


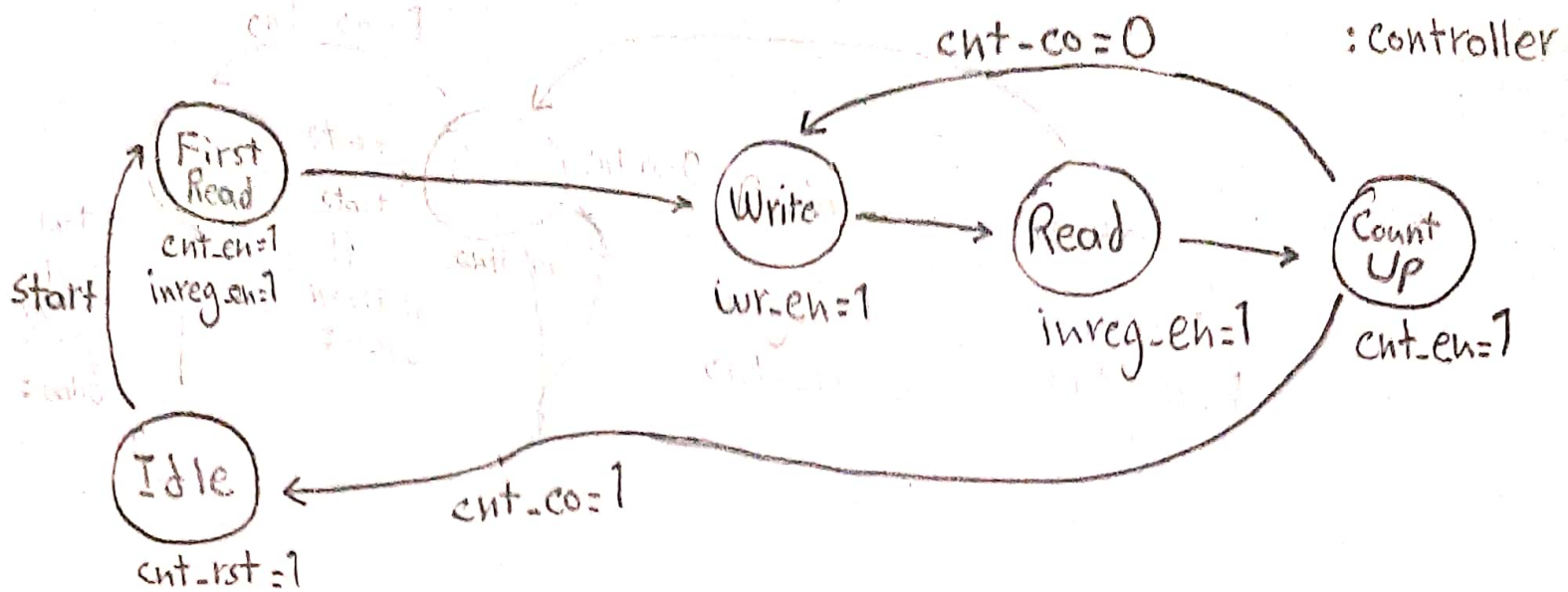
۱۱۰۱۹۸۴۳۹

محمد عراقي

:datapath



نکته: colParity به صورت combinational می باشد.  
مقدار اولیه کانتر ۹۳ است.



نکته:  $cnt\_rst$ : مقدار کانترا را به ۱ ست می‌کند.

مقدار دیفالت سیگنال‌ها:  $inreg\_en = 0$  .  $cnt\_en = 0$  .  $cnt\_rst = 0$  .  $wr\_en = 0$