



INTISARI

Perencanaan sistim distribusi - transmisi tenaga dan putaran dari mesin diesel berkekuatan 93 HP (2350 rpm) untuk melayani kerja suatu *Bulldozer* serba guna.

Transmisi utamanya berupa rangkaian roda gigi planit dan roda gigi matahari yang didukung oleh roda gigi ring yang tersusun dalam bentuk *Hydroshift Transmission*.

Tenaga dari mesin diesel didistribusikan ke arah sistim hidrolis untuk perlengkapan kerja, sistim hidrolis untuk kemudi, dan sistim transmisi *hidroshift* melalui suatu *Power Take Off*.

Kelebihan *Bulldozer* ini terletak pada fleksibilitas posisi *blade*-nya (salah satu komponen pokok dari perlengkapan kerja), sedemikian hingga dapat digunakan untuk pekerjaan *grading*.
