

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Sistem <i>single server setup</i>	9
Gambar 3.2 <i>Flowchart</i> pengujian sistem.....	16
Gambar 5.1 Cara kerja pengujian portabilitas <i>server</i>	19
Gambar 5.2 Hasil penimbangan berat <i>micro cluster server</i>	19
Gambar 5.3 Hasil penimbangan berat <i>server mini-pc Intel NUC cluster</i>	20
Gambar 5.4 Skenario pengujian daya listrik <i>server</i>	21
Gambar 5.5 <i>Bar chart power usage 3 node micro cluster server</i> kondisi <i>idle</i>	22
Gambar 5.6 <i>Bar chart power usage 3 node micro cluster</i> kondisi <i>full load</i>	22
Gambar 5.7 <i>Bar chart power usage 2 node Intel NUC cluster</i> kondisi <i>idle</i>	23
Gambar 5.8 <i>Bar chart power usage 2 node Intel NUC cluster</i> kondisi <i>full load</i>	23
Gambar 5.9 Skenario akses <i>user</i> terhadap jaringan <i>micro cluster server</i>	24
Gambar 5.10 Hasil <i>ping 1000 packet</i> ke <i>IP router</i>	25
Gambar 5.11 Hasil <i>ping 1000 packet</i> ke <i>IP external</i>	25
Gambar 5.26 Perbandingan berat <i>server mini-pc Intel NUC cluster & micro cluster server</i>	26
Gambar 5.27 <i>Bar chart</i> perbandingan penggunaan daya listrik pada kondisi <i>idle</i>	27
Gambar 5.28 <i>Bar chart</i> perbandingan penggunaan daya listrik saat kondisi <i>full load</i>	28