

DAFTAR ISI

Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	v
Bab 1. Pendahuluan.....	1
1.1. Drawing Units.....	7
1.2. Mengubah Warna Layar dan Baris Teks.....	8
1.3. Drawing Limits.....	8
1.4. Sistem Koordinat.....	9
1.4.1. Koordinat Kartesius (Absolute).....	9
1.4.2. Koordinat Relatif Kartesius.....	9
1.4.3. Koordinat Relatif Polar.....	9
Bab 2. Menggambar 2 Dimensi.....	11
2.1. Toolbar Draw.....	11
2.2. Toolbar Modify.....	18
2.3. Object Snap.....	24
2.4. Pengaturan Osnap.....	27
2.5. Dimension.....	28
2.6. Viewpoint.....	31
Bab 3. Dasar-Dasar Menggambar 3 Dimensi.....	33
3.1. Point.....	33
3.2. Polyline.....	33
3.3. UCS (User Coordinat System).....	34
3.4. Model Solid.....	38
3.5. Extrude.....	41
3.6. Revolve.....	41
Bab 4. Editing pada Gambar 3 Dimensi.....	42
4.1. Perintah Filet.....	42
4.2. Perintah Strech.....	42
4.3. Perintah Allign.....	44
4.4. Perintah Rotate.....	45
4.5. Perintah Mirror3D.....	46
4.6. Perintah 3Darray.....	47
4.7. Perintah Union.....	48
4.8. Perintah Slice.....	49
4.9. Perintah Substract.....	50
4.10. Perintah Intersect.....	50
Bab 5. Ploting dan Rendering.....	51
5.1. Viewports.....	51
5.2. Ploting.....	53
5.3. Rendering.....	54
Bab 6. Contoh Desain Elemen 3 Dimensi.....	56
Contoh 1.....	56
Contoh 2.....	64
Contoh 3.....	74
Contoh 4.....	77
Contoh Rendering.....	79
Daftar Pustaka.....	81
Lampiran.....	83