16103

6.58 203 160 734

C?

24086

17 42 38.24 59 58 31.0

ES 0191

(1) Nilai Bilangan 5-9

24004 17 41 44 [illegible] 10 [illegible]

16/086

-35.01884

6.48 -01 C

24068

17 41 4075 -35 30 348

16130

6.65 171 178 820 (?)

161285 PD

6.73 357 158 415 2.610 (Q)

1.5 188 176 843

1 4 5 4 1 9 3 4 1 4 5 2

2 5 1 1 2

161566

6.28 335 142 410 2.628 ②

24172 17 45 47.06 -61 54 32.2

Ultrane BgIII (psi)

16,575 17 41 5.1 -34 16 23

-34 12023 348 -2.25

GC24137

3

3556

-32 6.95 -16 C

17 44 28.3 -34 17 87.9

348 -136

+0007 -014 Sluy

+00095 -0111

+0118

$\boxed{+011 -011}$

P2 IV 16

16 8 52 17 42 50.8 -30 33 46
-30 14 748
662479 386 -2.05

354.0
-1.5 AB 666 235 156 561 (2)
AB
670 09

17 46 3.9 -30 34 5.45
386 -122

+0048 -033 Sky
+00513 -0289
+066

+065 -029

14135	ঝিনাইদহ	914 9101	454
	প্রকাশ	1) 4) 2) 0.38 - 5 4 3 - 5 4 2 5	

185 IV

112415 17 45 48.3 -31 18 3

-3,0,47.12 304 -14

6024243

358.7

-2.5

7.01 1.26

17 45 2.7 -31 15 0.0

309 -96

-0005 -016 ~~Stby~~

-00017 -0119

-0022 -003 -012

1 238 171 161 089

1 5 6 4 6

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

GLI/II

162585 17 46 41.5 -32 0 27

-310,4733

GU24284 391 -1.45

358.22 op bg

-30 6.80 220 n-I = 0.499

6.87 1.28

17 45 56.5 -32 1 15.0

391 -88

+0001 -011 Stay

+0034 -0073

+0048 +004 -007

162617 AB

LTA 631 393 474 (1)

162865

662 223 161 620 (1)

24302

~~162580A~~
162898 A

6.73 256 154 512 (1)

74249

163015

671 104 052 821 ②

163028 AP

1.55 503 285 677 0

163117 HB

696 265 156 554 (1)

6-61 AM

163204 17 49 8 +68 42

+68-5.63 8 +2.30 6.9 5.9 1.4

B. Hauck and A. Churchod 6.9

$\boxed{M_V = +2.30}$

Astr. Astrophys. 93, 284 1980

Calibration of General plateau

17 49 45.48 +68 42 1.90

Pyle

$\boxed{-011 +073}$

9680 -7606

-2510 9870

0738

0009

-0.5

0074

5.50

Supplement

-0039 ±100

-0026

+066 ±13.0

+078

+069

45.481 71

.24

.605

-0024 +071

-0030 +073

-2.71

1.90 9.5

56.16

45.521

091

.612

+03

45.23

2.21

.19

2.02

45.428

+45

.473

57.8

2.75

.19

2.56

-016

-011

164059 #

671 382 170 449 0

Jupe

164249

F5 ~~4~~

760 288 151 954 (1)

30

24531

164615

703 280 178 624 (1)

24532

164674

676 357 148 418 2612 (3)

145004

660 293 162 532 (1)

18 6 70.41 +30 33 7.8

165 ~~271~~

679 334 163 415 (1)

24612 18 1 58.97 +30 22 39.1

165767 15 2 309.0 -30 00 22 ~~-32 57~~ -20

-30 ~~15290~~ 384 +0.5

359.1
-63

7.03 95

165768 gpm

A3-IV

15 5 ~~52.2~~ -30 8 6.42

+50

374

LAS102 00 02.2 40 58 -3

LA586-102

656 -1460

922
-1460
0
-3

R.A.	:	0.050
DEC.	:	-41.000
PM. R.A.	:	922.000
PM. DEC.	:	X-1450.000
DISTANCE	:	0.000
MODULUS	:	10
RAD. VEL.	:	-3.000

p1 (U)	:	0.872
p2 (U)	:	0.416
p3 (U)	:	-0.258
dU	:	-5.987
U	:	0.714

p1 (V)	:	-0.457
p2 (V)	:	0.881
p3 (V)	:	-0.121
dV	:	X-7605.545
V	:	-75.692

p1 (W)	:	-0.177
p2 (W)	:	-0.223
p3 (W)	:	-0.959
dW	:	962.538
W	:	12.501

R.A.	:	0.050
DEC.	:	-41.000
PM. R.A.	:	922.000
PM. DEC.	:	%-1460.000
DISTANCE	:	0.000
MODULUS	:	10
RAD. VEL.	:	-3.000
q1 (U)	:	0.872
q2 (U)	:	0.416
q3 (U)	:	-0.258
dU	:	-5.987
U	:	0.714
q1 (V)	:	-0.457
q2 (V)	:	0.881
q3 (V)	:	-0.121
dV	:	%-7605.545
V	:	-75.692
q1 (W)	:	-0.177
q2 (W)	:	-0.223
q3 (W)	:	-0.959
dW	:	962.530
W	:	12.501

Tom 23.5 00 070 +05 33

324.02 16" 28"

200 027

9918 9926 202
0790 1218 -002
-0.55
0211
327

G31-30 00 085 -0604

-6.15

252 009

9960 9945 | 252
-0844 1048 | 017
-343

0264

~~259~~ 254

Tom 23.73 40 088 +04 56

9am

15m 350# 254 054

9488 9930 | 254
-0550 1186 | 024
+411
0270
284

BFM 16002 00 019 -50 20

0167 276°

LHS 2   00 0.42 -.07 .48   -.42±4

G158-27

-.887

-.821 ~~-.442~~ π

-.824

-.887

-.165

-.42

R.A.	:	0.050
DEC.	:	-7.800
PM. R.A.	:	-829.000
PM. DEC.	:	X-1887.00
DISTANCE	:	-1.450
MODULUS	:	5
RAD. VEL.	:	-42.000
		0.872
p1 (U)	:	0.490
p2 (U)	:	0.012
p3 (U)	:	X-7774.1
dU	:	-36.869
U	:	
		-0.457
p1 (V)	:	0.804
		0.381

```
      R.A. :     0.050
     DEC. :    -7.800
  PM. R.A. : -829.000
  PM. DEC. : %-1887.00
  DISTANCE :    -1.650
   MODULUS :     5
  RAD. VEL. :  -42.000

      q1 (U) :     0.872
      q2 (U) :     0.490
      q3 (U) :     0.012
          dU : %-7774.17
           U :   -36.869

      q1 (V) :    -0.457
      q2 (V) :     0.804
      q3 (V) :     0.381
```

BPM 16015

L
~~W~~ 217-24

W 05.9 -57 23

0368 264

G158-50 587 OV 12.4 -16 27 -24: Rodgers

UPT 22

625 -595

11.53 1.74

10.08 1.21

587

64

5.23

625

-595

- 0.20

-24

R.A.	:	0.266
DEC.	:	-16.466
PM. R.A.	:	652.888
PM. DEC.	:	-595.888
DISTANCE	:	-0.266
MODULUS	:	9
RAD. VEL.	:	-29.888

q1 (U)	:	0.848
q2 (U)	:	0.496
q3 (U)	:	-0.029
dU	:	1175.682
U	:	11.558

q1 (V)	:	-0.476
q2 (V)	:	0.847
q3 (V)	:	0.239
dV	:	%-3797.342
V	:	-41.569

q1 (W)	:	-0.143
q2 (W)	:	0.194
q3 (W)	:	-0.971
dW	:	-970.446
W	:	19.295

0745/0009

R.A.	:	0.200
DEC.	:	-16.400
PM. R.A.	:	652.000
PM. DEC.	:	-595.000
DISTANCE	:	-0.200
MODULUS	:	9
RAD. VEL.	:	-29.000

q1 (U)	:	0.868
q2 (U)	:	0.496
q3 (U)	:	-0.029
dU	:	1175.682
U	:	11.550

166

q1 (V)	:	-0.476
q2 (V)	:	0.847
q3 (V)	:	0.239
dV	:	%-3797.342
V	:	-41.569

579

q1 (W)	:	-0.143
q2 (W)	:	0.194
q3 (W)	:	-0.971
dW	:	-970.446
W	:	19.295

151

BPM 30128 OD 192 46 22

048 218

II

00208 -5109 00 22 15 -51 8.9

CPS 94 0.553 -0.004 Cape

.0104(8)

9954 9881 5462 .548
-0963 0612 -0378
-3.15
0572 .0580
1.21 .11

-5189 00 208 -51 09

1.0.80 1.87'

10.72 +1.01

1.'

91.5 0.55'

+555 - 5 [illegible]

555 [illegible] L

~~560 - 208~~

9959 9981

-0964 0611

558

0058

1.18

00 21.4 ~~326~~ 46 00 21.4 ~~326~~ 46

605 -002 L

650 -012 G

5776 +0161 26NO

550 016

18 63
621

600 620

579
-045
-3.5
0604
1.10

578 +016

12.93+1.378

11.58
1045

~~605 002~~

π 0533
003
2.5NO

9984 9987
0547 0987
0984

579
-047
-3.2

MR

9990 9995
0449 1048

5765
-0445
-3.5
0601 1.10

0622
1081 602
-063 0604
1.09

G30 65 00 215 T29 16 107

578 016 T1

9990 9945 | 5765
044 1044 | 048

3.5

0601

1.10

Reply

G130-88 00 21.9 +29 46

605 90.2 0.5778 88.4 π

~~603~~ 002

5776 0161

-05

9998	9930	6006	5754
0223	1177	-0781	-0520
		-5.58	-4.1
		0626	0600
		1.018	1.11

81.54
1178

LB705-22 60 71.9 -12 84

G158-84

274 024

18
1200
140

9942 275
1072 -006
-0.85
0306
2.18

9893
-0374

G31-83 00 261 -06 56 +51:

-330 -805

-332
-805

045
+51

```
                    R.A.  :   0.400
                    DEC.  :  -6.950
                    R.A.  : -332.000
PM.                 DEC.  : -805.000
PM.                       0.450
DISTANCE            :  12
MODULUS             :  51.000
RAD. VEL.           :

                          0.861
                q1 (U)  :   0.499
                q2 (U)  :   0.098
                q3 (U)  : X-3249.314
                dU      :  -34.968
                U       :

                         -0.499
                q1 (V)  :   0.793
                q2 (V)  :   0.350
                q3 (V)  : X-2244.689
                dV      :  -9.786
                V       :

                         -0.097
                q1 (W)  :   0.350
```

R.A. :	0.400
DEC. :	-6.950
PM. R.A. :	-332.000
PM. DEC. :	-805.000
DISTANCE :	0.450
MODULUS :	12
RAD. VEL. :	51.000
q1 (U) :	0.861
q2 (U) :	0.499
q3 (U) :	0.098
dU :	%-3249.314
U :	-34.968
q1 (V) :	-0.499
q2 (V) :	0.793
q3 (V) :	0.350
dV :	%-2244.689
V :	-9.786
q1 (W) :	-0.097
	0.350

RPM 1983 00 244 63 23

63.51

63.9

025 Cage

0324

0.540 99.6 +

532 -090

504 -101

520 -095

990 9472] 512

1896 0742] 133

11.8

056

1.27 4μ

bot

Rp

~~631-35~~ 336 +14 35

32-34 16.5

321 034

9964 9953 | 323
0789 0967 | 003
+0.4

+61°195 0 53.4 +61 34 1855

0 59.3 56.3 +62 61 48 4.71 1950

W 85 22 68

Cm 20-68 +.75 +.09 9.0 M2

Y 204

W of 46-47 294"

A is Sp.B. J+M 1948

9.57 +1.50 +1.21 5M

dM2.5

8.99

$\boxed{+0.780 \ +0.115}$

90M(18)

132W(5)

109W(9) B

−6 md 4

+11 W 3

−0.21

8.47 +0.89 K

11.98 +1.52 K

MN Em Popper Ap.J. 95, 307

−4

2.000*

0.000*
53.400*
62.000*
4.000*
0.780*
0.115*
-0.210*
9.078
-4.000

3.077
0.552

25.729

-2.031
0.834

-21.776

0.608
-0.009

5.556