BAB VII
SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

1) Prevalensi anemia pada kelompok pemberian TTD saja dari 133 (89.9%) rematri menjadi 144 (77%) rematri, sedangkan pada kelompok pemberian TTD disertai penyuluhan dari 59 (77.6%) rematri menjadi 34 (44.3%) rematri.
2) Cakupan kepatuhan minum TTD rematri dengan pada kelompok pemberian TTD saja adalah 15,5%, sedangkan cakupan kepatuhan minum TTD pada kelompok pemberian TTD disertai penyuluhan adalah 73,7%.
3) Pengetahuan rematri tentang anemia dan TTD rematri dengan kategori kurang pada kelompok pemberian TTD saja sebesar 123 (92.5%) rematri, sedangkan pada kelompok dengan pemberian TTD disertai penyuluhan TTD hanya 10 (7.5%) rematri
4) Kenaikan kadar Hb rematri pada kelompok pemberian TTD saja sebelum dan sesudah intervensi terdapat peningkatan yaitu 10.182 g/dL menjadi 10.886 g/dL, kadar Hb rematri pada kelompok pemberian TTD disertai penyuluhan ada peningkatan dari 10.861 g/dL menjadi 11.532 g/dL
5) Ada hubungan antara program pemberian TTD disertai penyuluhan terhadap pengetahuan rematri dengan nilai p value 0.000 ($p<0.05$).
6) Ada hubungan antara program pemberian TTD disertai penyuluhan terhadap kepatuhan konsumsi TTD rematri dengan nilai p value 0.000 ($p<0.05$)
7) Ada hubungan antara program pemberian TTD disertai penyuluhan terhadap kenaikan kadar Hb dengan nilai hasil p value sebesar 0.000 ($p<0.05$).

8) Ada hubungan antara kenaikan kadar Hb terhadap kepatuhan konsumsi TTD dengan nilai p value 0.003 ($p<0.05$).

9) Ada hubungan program pemberian TTD disertai penyuluhan terhadap penurunan prevalensi anemia dengan nilai p value 0.000 ($p<0.05$).

1.2 Saran

1) Perlu adanya penyuluhan kepada orang tua rematri untuk pengawasan kepatuhan saat libur sekolah

2) Penerapan program pemberian TTD Disertai penyuluhan harus dilaksanakan disemua sekolah

3) Semua sekolah perlu adanya pelatihan konselor sebaya secara berkala