

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Pemahaman *developer* mengenai konsep *green*, khususnya pada penerapan sistem drainase berkelanjutan di kawasan perumahan adalah *baik*, hal ini dapat ditunjukkan berdasarkan :
 - a. Pemahaman dan penerapan para *developer* mengenai konsep *green*, khususnya pada konsep sistem drainase berkelanjutan pada kawasan perumahan di wilayah Kabupaten Sleman bagian barat adalah *baik*. Sebanyak 90 % *developer* menyatakan sudah mengerti tentang konsep sistem drainase yang ramah terhadap lingkungan atau sistem drainase berkelanjutan, dan hanya 10 % yang belum mengerti.
 - b. Pengetahuan *developer* mengenai konsep *zero delta Q policy* dan metode pelaksanaan di lapangan adalah *rendah*, hanya sebanyak 10 % *developer* yang mengetahui konsep *zero delta Q policy* dan metode pelaksanaannya. Dikarenakan, menurut responden konsep tersebut belum lama mereka ketahui. Sehingga para responden belum menerapkan konsep tersebut dalam proyek pengembangan perumahan yang mereka kembangkan.
2. Tingkat ketersediaan *developer* dalam menerapkan konsep *green*, khususnya pada penerapan sistem drainase berkelanjutan di kawasan perumahan adalah *baik*. Sebanyak 95 % *developer* berkeinginan untuk menerapkan dan melanjutkan berinvestasi perumahan dengan mengusung konsep *green*, khususnya pada konsep sistem drainase berkelanjutan di kawasan perumahan. Dan hanya sebanyak 5 % *developer* yang tidak berkeinginan untuk menerapkan dan melanjutkan

berinvestasi perumahan dengan mengusung konsep *green*, khususnya pada konsep sistem drainase berkelanjutan di kawasan perumahan. Dikarenakan, pemahaman dari *developer* sendiri mengenai konsep *green*, khususnya pada konsep sistem drainase berkelanjutan masih kurang memahami, sehingga *developer* tersebut mengalami kesulitan dalam penerapan dilapangan.

3. Dari sebagian besar *developer*, hanya sebanyak 10 % *developer* yang belum mengetahui/belum paham dan belum menerapkan konsep *green*, khususnya pada konsep sistem drainase berkelanjutan dalam pengembangan perumahan yang mereka kembangkan. Hal ini menunjukkan bahwa tidak adanya kendala maupun tantangan serius dalam penerapan konsep *green*, khususnya pada konsep sistem drainase berkelanjutan dalam pengempangan perumahan, kecuali kendala maupun tantangan dari pengetahuan *developer* itu sendiri mengenai konsep tersebut.

7.2. Saran

Diharapkan adanya penelitian selanjutnya untuk mengkaji lebih mendalam mengenai kendala dan tantangan penerapan sistem drainase berkelanjutan pada kawasan perumahan di Kabupaten Sleman. Dengan harapan akan tercipta suatu kawasan dengan mengusung konsep *green*, khususnya pada penerapan konsep sistem drainase berkelanjutan yang lebih baik dan ramah terhadap lingkungan.

Dan saran untuk penelitian selanjutnya adalah :

1. Diharapkan penelitian selanjutnya lebih disempurnakan dalam penyusunan kuesioner, sehingga kuesioner lebih mudah diolah dengan *software Statistical Product and Service Solutions (SPSS 16.0)*.
2. Diharapkan penelitian selanjutnya dapat meninjau lebih banyak responden yang diteliti.