

## **ABSTRAK**

Perencanaan pengelolaan sampah di SWP I dan VI memiliki beberapa permasalahan, diantaranya sistem pengelolaan sampah yang belum optimal, dan pelayanan terkait pengelolaan sampah yang belum menyeluruh. Dari data yang di dapat, tercatat tingkat pelayanan eksisting di SWP I dan VI hanya berkisar sebesar 19,7%, tentu ini berlawanan dengan UU. No 18 Tahun 2008 yang memandatkan bahwa seluruh wilayah yang ada harus terlayani oleh program pengelolaan sampah. Dari keterangan tersebut maka perlu dilakukan suatu perencanaan mengenai pengelolaan sampah di SWP I dan VI Kabupaten Pati hingga 20 tahun kedepan atau hingga tahun 2036. Dari survey lapangan yang telah dilakukan, tercatat SWP I dan VI memiliki besar timbulan perkapita sebesar 2,00 l/orang/hari, hasil ini didapat dari sampel yang dilakukan selama 8 hari di tiap kecamatan yang ada di SWP I dan VI. Dengan mempertimbangkan proyeksi penduduk dan RAB setempat, maka didapatkan hasil proyeksi timbulan hingga tahun 2036 adalah sebesar 5,41 l/orang/hari. Perencanaan yang akan dilakukan mengacu pada RPJMN 2015-2019 yaitu 100% daerah perkotaan terlayani sanitasi dengan 20% timbulan diperlakukan dengan kegiatan 3R, dan 15% Standard Pelayanan Minimum (SPM) untuk daerah non perkotaan. Perencanaan ini sendiri menimbang dari 5 aspek yaitu aspek peraturan, aspek kelembagaan, aspek teknis teknologis, aspek peran serta masyarakat, dan aspek pembiayaan yang direncanakan hingga tahun 2036 mendatang.

## **ABSTRACT**

Waste management planning in SWP I and VI has several problems, such as waste management system is not optimal yet, and service related to waste management that has not been comprehensive. From the data obtained, the existing service level in SWP I and VI is only about 19.7%, this is against the law. No. 18 of 2008 which mandates that all existing areas must be served by waste management programs. From that description it is necessary to do a planning on waste management in SWP I and VI Pati District for the next 20 years or until 2036. From the field survey that has been done, SWP I and VI have a per capita monthly mass of 2.00 l / person / Day, this result is obtained from samples conducted for 8 days in each sub-district in SWP I and VI. Taking into account the projection of local population and RAB, the projection yield of up to 2036 is projected to be 5.41 l / person / day. Planning to be carried out refers to RPJMN 2015-2019 that is 100% of urban areas served by sanitation with 20% of timbulan treated with 3R activities, and 15% Minimum Service Standard (SPM) for non urban areas. This planning itself weighs from 5 aspects: regulatory aspects, institutional aspects, technological technical aspects, aspects of community participation, and financing aspects planned until the coming year 2036.