

SKRIPSI

**PENGELOLAAN LIMBAH CAIR PABRIK GULA
DAN KELUHAN KESEHATAN MASYARAKAT DI SEKITARNYA
(Studi pada Pabrik Gula Watoetoelis, Desa Temu, Kecamatan Prambon,
Kabupaten Sidoarjo Ditinjau dari Perspektif PROPER)**



Oleh:

**YONAR TRISNA
NIM 100911122**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2015**

PENGESAHAN

Dipertahankan di Depan Tim Penguji Skripsi
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dan
diterima untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
pada tanggal 13 Februari 2014

Mengesahkan
Universitas Airlangga
Fakultas Kesehatan Masyarakat

Dekan,

Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S.
NIP 195603031987012001

Tim Penguji:

1. Muji Sulistyowati, S.KM., M.Kes.
2. Sudarmaji, S.KM., M.Kes.
3. Ahmad Handoko H, Drs., M.Kes.

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.K.M.)
Departemen Kesehatan Lingkungan
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Oleh:

YONAR TRISNA
NIM 100911122

Surabaya, Februari 2015

Mengetahui,

Ketua Departemen Kesehatan Lingkungan,

Sudarmaji, S.KM., M.Kes.
NIP 197212101997021001

Menyetujui,

Pembimbing,

Sudarmaji, S.KM., M.Kes.
NIP 197212101997021001

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Yonar Trisna
NIM : 100911122
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

PENGELOLAAN LIMBAH CAIR PABRIK GULA DAN KELUHAN KESEHATAN MASYARAKAT DI SEKITARNYA (Studi pada Pabrik Gula Watoetoelis, Desa Temu, Kecamatan Prambon, Kabupaten Sidoarjo Ditinjau dari Perspektif PROPER)

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, Februari 2015

Yonar Trisna
NIM 100911122

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah atas curahan berkat, kekuatan, dan kemudahan sehingga dapat terselesaikannya skripsi yang berjudul “PENGELOLAAN LIMBAH CAIR PABRIK GULA DAN KELUHAN KESEHATAN MASYARAKAT DI SEKITARNYA (Studi pada Pabrik Gula Watoetoelis, Desa Temu, Kecamatan Prambon ditinjau dari perspektif PROPER)”, sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.

Dalam skripsi ini dijabarkan bagaimana pengelolaan limbah cair Pabrik Gula Watoetoelis secara khusus ditinjau dari perspektif PROPER, beserta kaitannya terhadap keluhan kesehatan masyarakat di sekitarnya.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada Bapak Sudarmaji, S.KM., M.Kes., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk, koreksi serta saran sehingga terwujudnya skripsi ini.

Terima kasih dan penghargaan kami sampaikan pula kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Tri Martiana, dr., MS., selaku Dekan FKM UNAIR yang selalu memberikan perlindungan dan pembinaan kepada seluruh mahasiswa FKM Unair.
2. Sudarmaji, S.KM.,M.Kes. selaku Kepala Departemen Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya yang tidak pernah lelah memberikan pendampingan
3. Bapak Ady selaku Kepala Pengolahan Pabrik Gula Watoetoelis yang selalu siap mengakomodasi peneliti
4. Direktur PTPN X dan Kepala Pabrik yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian di Pabrik Gula Watoetoelis.
5. Orang tua yang selalu memberikan dukungan moral dan masukan selama proses pembuatan skripsi ini.
6. Kawan-kawan IKMA dan IKMB 2009 dan para sobat yang selalu mendukung.
7. Semua pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu serta memberikan kemudahan bagi kami sejak pengusulan sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini

Penulis sangat menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan masih sangat jauh dari sempurna, kritik dan saran yang diajukan untuk penyempurnaan skripsi ini sangat diharapkan. Semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi ilmu kesehatan masyarakat dan masyarakat pada umumnya.

Surabaya, Februari 2015