

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lokasi Penelitian	91
Lampiran 2 Data Tanah	92
Lampiran 3 Data <i>Sheet Pile</i>	94
Lampiran 4 Analisis Galian Tanah dengan <i>Steel Sheet Pile</i> dan <i>concrete sheet pile</i>	96

## **DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN**

$b$	=	Lebar
$c$	=	Kohesi tanah
$c'$	=	Kohesi tanah efektif
$Cc$	=	Indeks pemampatan
$Cr$	=	Indeks pemampatan kembali
$Cv$	=	Koefisien konsolidasi
$e$	=	Angka pori
$e_0$	=	Angka pori awal
SF	=	Faktor aman
$G$	=	Berat jenis
$H$	=	Tebal lapis tanah
$u$	=	Tekanan air pori
$w$	=	Kadar air
$w_n$	=	Kadar air asli di lapangan
$\gamma_w$	=	Berat isi air
$\gamma$	=	Berat volume tanah
$\gamma'$	=	Berat volume jenuh tanah
$\tau$	=	Kekuatan geser tanah
$\tau_d$	=	Tegangan geser yang terjadi akibat gaya berat tanah yang akan longsor
$\sigma$	=	Tegangan normal
$\sigma'$	=	Tegangan normal aktif
$\phi$	=	Sudut geser tanah
$\phi'$	=	Sudut geser dalam tanah
$\gamma_{sat}$	=	Berat isi tanah jenuh
$\gamma_{unsat}$	=	Berat isi tanah tak jenuh