

PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR

No. Dokumen : SPA-PP/QC-01

Tgl. Terbit : 02 Mei 2017





Revisi : 00

Hal : 1 dari 6

Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC

Pelaksana : - INSPECTOR QC

- TEKNISI

No.	Gambar	Penjelasan
1. 1.1	 	<p>Siapkan :</p> <p>Unit (Doppler Sonotrax B/ Sonotrax Pro)</p>
1.2	 	<p>Gel</p> <p>Fetal Heart Simulator (VIAMED V1000) sebagai simulasi detak jantung janin</p>

PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			

PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			

PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			




PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			

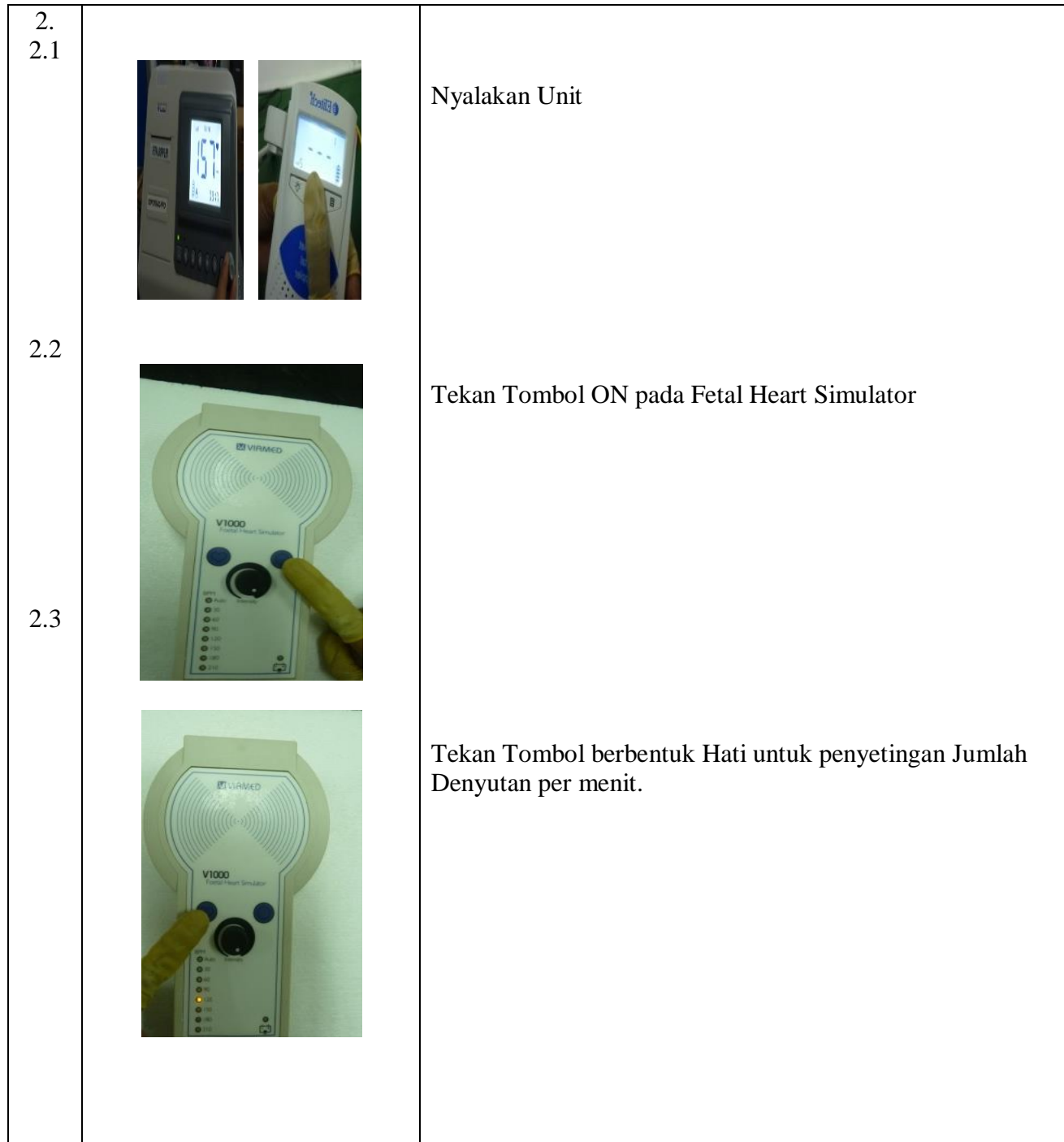
PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			




PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			




PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			

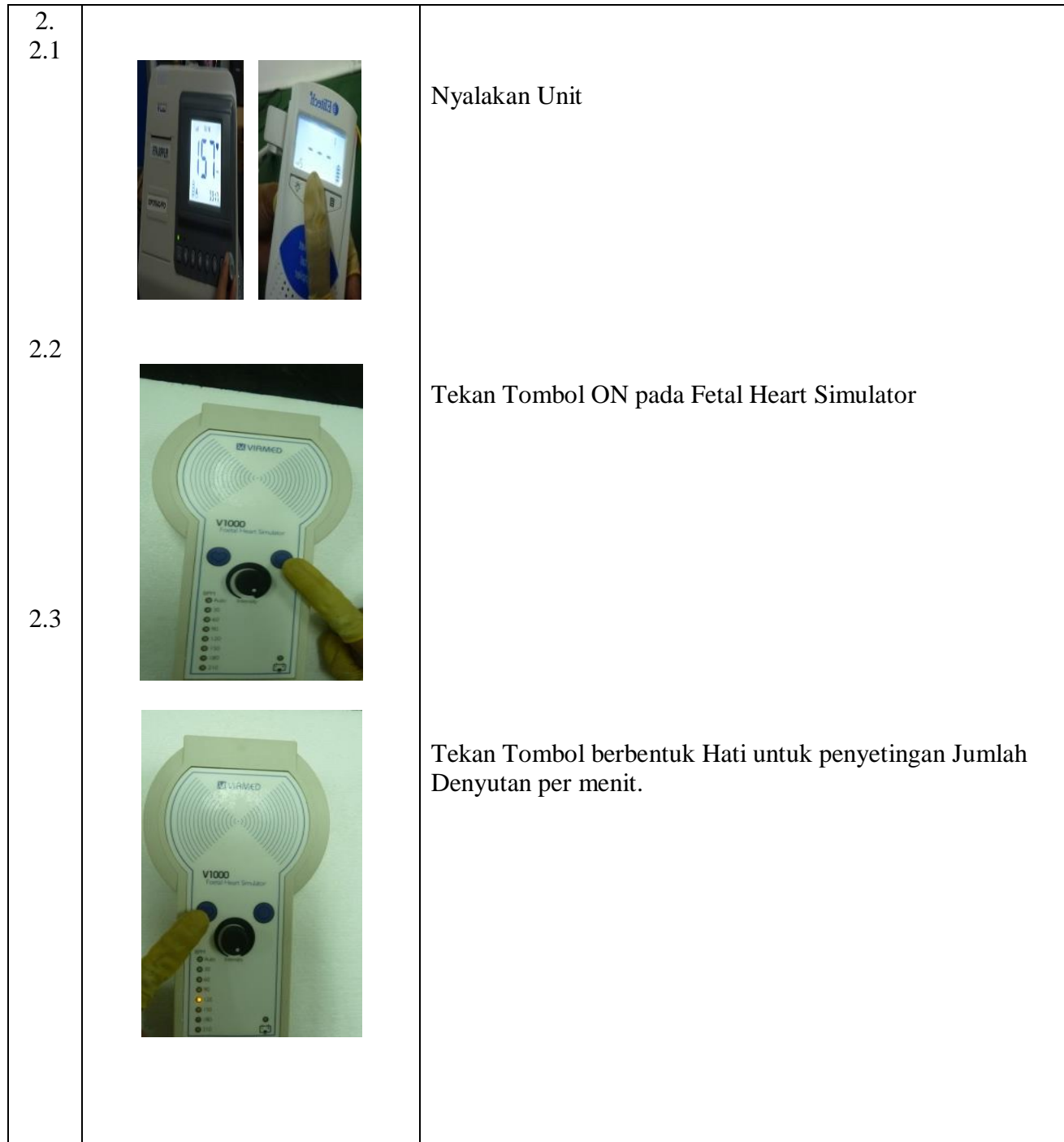
PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 2 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC			
Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			




<p>2. 2.1</p>		<p>Nyalakan Unit</p>
<p>2.2</p>		<p>Tekan Tombol ON pada Fetal Heart Simulator</p>
<p>2.3</p>		<p>Tekan Tombol berbentuk Hati untuk penyetingan Jumlah Denyutan per menit.</p>






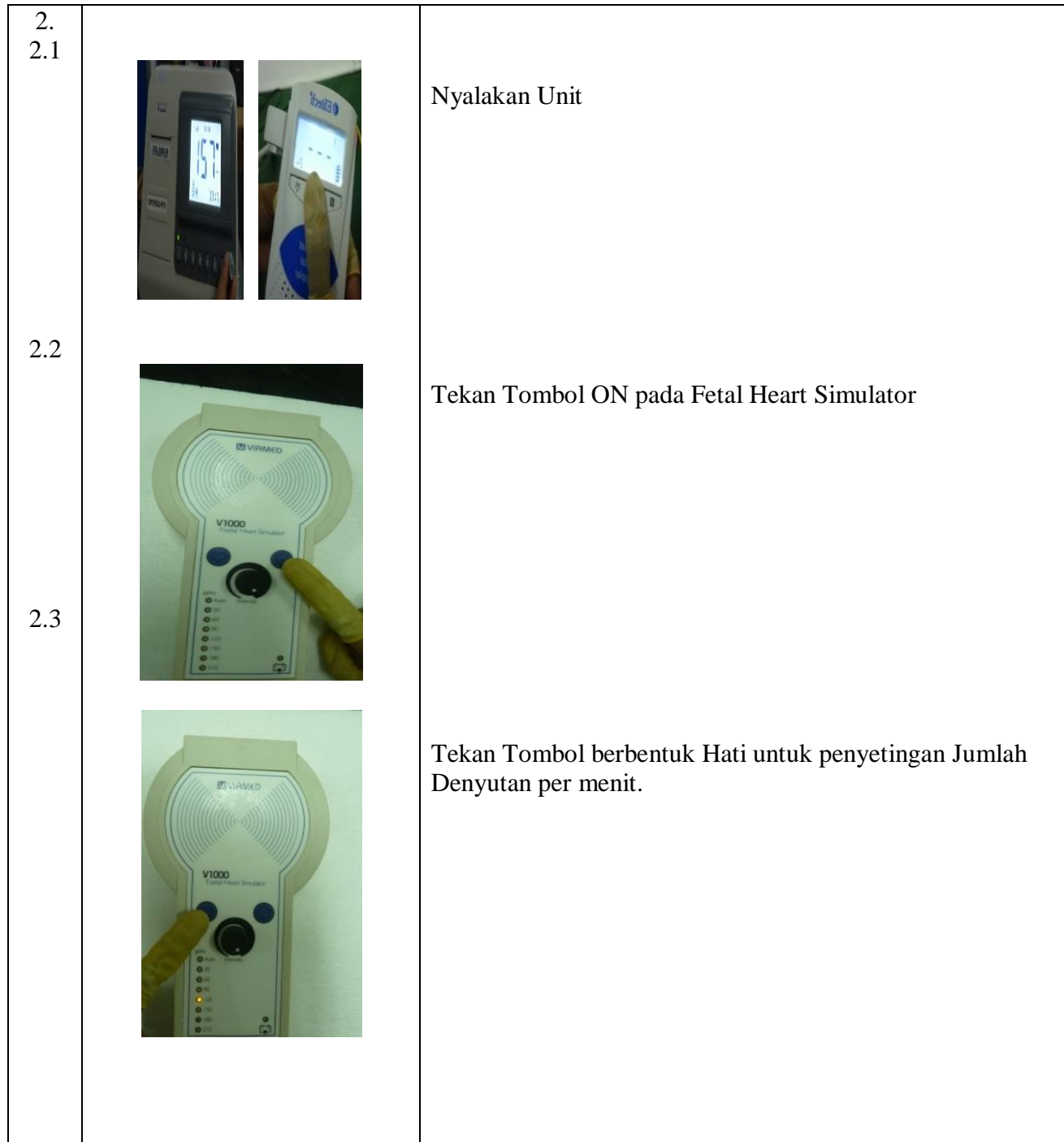
<p>2. 2.1</p>		<p>Nyalakan Unit</p>
<p>2.2</p>		<p>Tekan Tombol ON pada Fetal Heart Simulator</p>
<p>2.3</p>		<p>Tekan Tombol berbentuk Hati untuk penyetingan Jumlah Denyutan per menit.</p>




<p>2. 2.1</p>		<p>Nyalakan Unit</p>
<p>2.2</p>		<p>Tekan Tombol ON pada Fetal Heart Simulator</p>
<p>2.3</p>		<p>Tekan Tombol berbentuk Hati untuk penyetingan Jumlah Denyutan per menit.</p>



<p>2. 2.1</p>		<p>Nyalakan Unit</p>
<p>2.2</p>		<p>Tekan Tombol ON pada Fetal Heart Simulator</p>
<p>2.3</p>		<p>Tekan Tombol berbentuk Hati untuk penyetingan Jumlah Denyutan per menit.</p>

<p>2. 2.1</p>		<p>Nyalakan Unit</p>
<p>2.2</p>		<p>Tekan Tombol ON pada Fetal Heart Simulator</p>
<p>2.3</p>		<p>Tekan Tombol berbentuk Hati untuk penyetingan Jumlah Denyutan per menit.</p>



<p>2. 2.1</p>		<p>Nyalakan Unit</p>
<p>2.2</p>		<p>Tekan Tombol ON pada Fetal Heart Simulator</p>
<p>2.3</p>		<p>Tekan Tombol berbentuk Hati untuk penyetingan Jumlah Denyutan per menit.</p>

PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 3 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			

PT. SINKO PRIMA ALLOY		PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR	
No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 3 dari 6
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC Pelaksana : - INSPECTOR QC - TEKNISI			

No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 3 dari 6
----------------------------	---------------------------	-------------	----------------


No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 3 dari 6
----------------------------	---------------------------	-------------	----------------

No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 3 dari 6
----------------------------	---------------------------	-------------	----------------



No. Dokumen : SPA-PP/QC-01	Tgl. Terbit : 02 Mei 2017	Revisi : 00	Hal : 3 dari 6
----------------------------	---------------------------	-------------	----------------




Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC
Pelaksana : - INSPECTOR QC
- TEKNISI

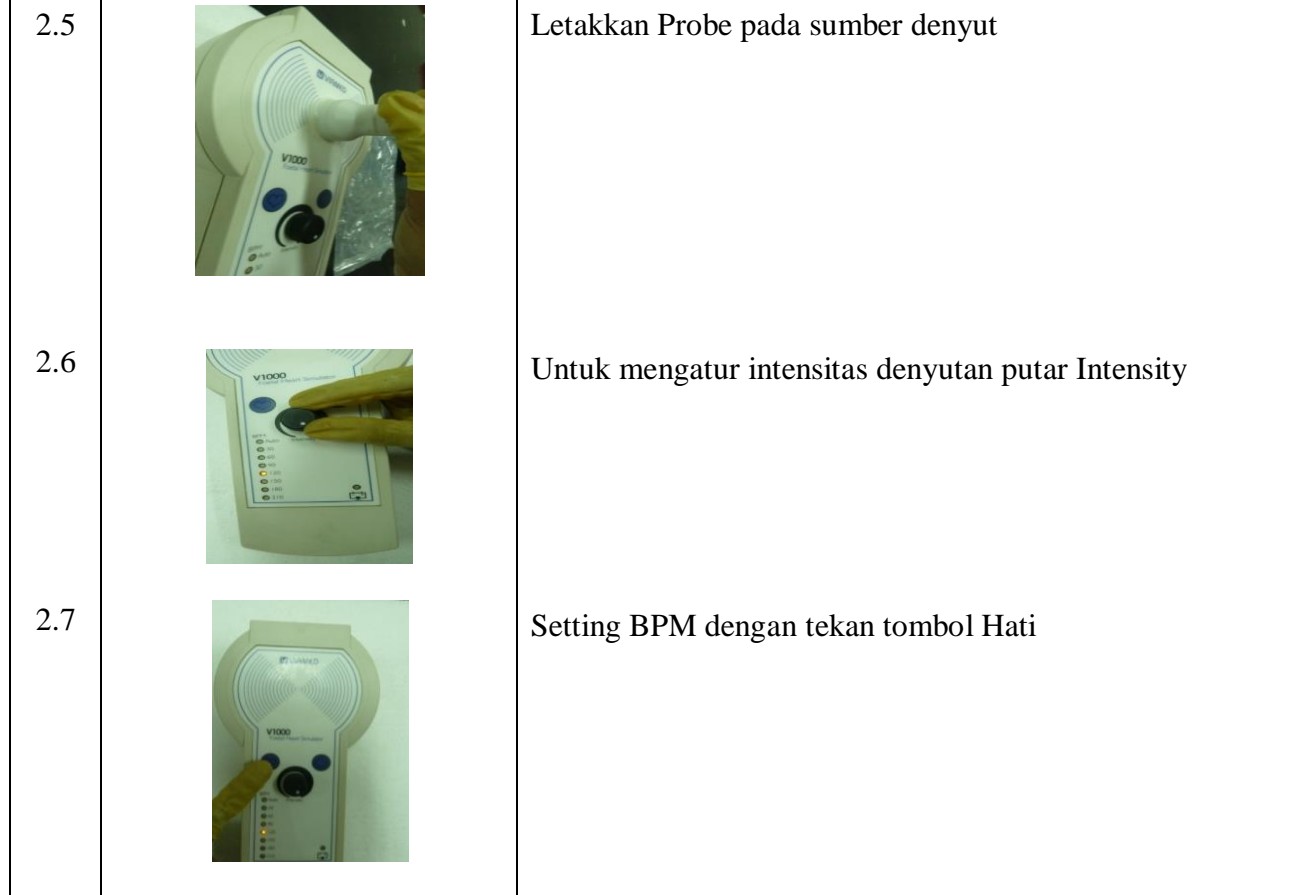
Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC
Pelaksana : - INSPECTOR QC
- TEKNISI




2.4		Berilah gel pada bagian sumber denyutan
2.5		Letakkan Probe pada sumber denyut
2.6		Untuk mengatur intensitas denyutan putar Intensity
2.7		Setting BPM dengan tekan tombol Hati





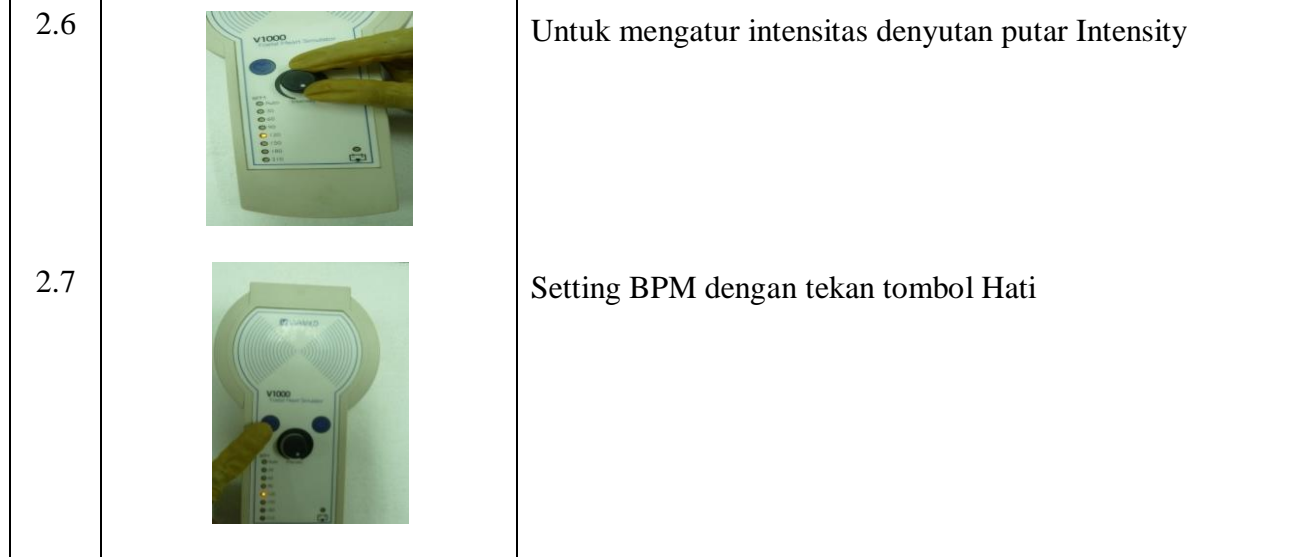
2.4		Berilah gel pada bagian sumber denyutan
2.5		Letakkan Probe pada sumber denyut
2.6		Untuk mengatur intensitas denyutan putar Intensity
2.7		Setting BPM dengan tekan tombol Hati



2.5		Letakkan Probe pada sumber denyut
2.6		Untuk mengatur intensitas denyutan putar Intensity
2.7		Setting BPM dengan tekan tombol Hati

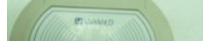


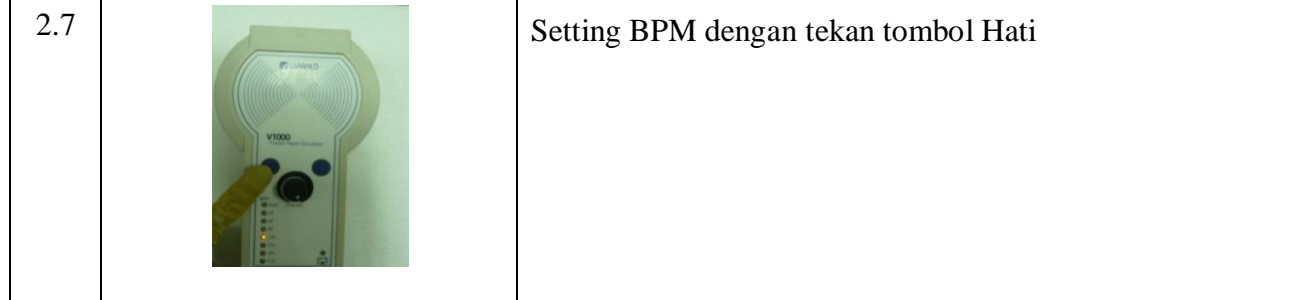
2.5		Letakkan Probe pada sumber denyut
2.6		Untuk mengatur intensitas denyutan putar Intensity
2.7		Setting BPM dengan tekan tombol Hati

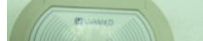
<p>2.6</p> 	<p>Untuk mengatur intensitas denyutan putar Intensity</p>
<p>2.7</p> 	<p>Setting BPM dengan tekan tombol Hati</p>



<p>2.6</p> 	<p>Untuk mengatur intensitas denyutan putar Intensity</p>
<p>2.7</p> 	<p>Setting BPM dengan tekan tombol Hati</p>

2.7	 <p>Setting BPM dengan tekan tombol Hati</p>
-----	---



2.7	 <p>Setting BPM dengan tekan tombol Hati</p>
-----	---

PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR

No. Dokumen : SPA-PP/QC-01

Tgl. Terbit : 02 Mei 2017

Revisi : 00

Hal : 4 dari 6

Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC

Pelaksana : - INSPECTOR QC

- TEKNIISI

2.8



Setting jumlah denyutan 60 BPM pada Fetal Heart Simulator

2.9



Maka Doppler akan menampilkan hasil sesuai dengan settingan atau mendekati settingan pada simulator (standart perbedaan yang diperbolehkan antara Doppler dengan fetal heart simulator adalah ≤ 1)



Setting jumlah denyutan 90 BPM pada Fetal Heart Simulator

2.10



Maka Doppler akan menampilkan hasil seperti gambar disamping (standart perbedaan yang diperbolehkan antara Doppler dengan fetal heart simulator adalah ≤ 1)



Setting jumlah denyutan 120 BPM pada Fetal Heart Simulator

PT. SINKO PRIMA ALLOY

PETUNJUK PENGGUNAAN FETAL HEART SIMULATOR

No. Dokumen : SPA-PP/QC-01

Tgl. Terbit : 02 Mei 2017

Revisi : 00

Hal : 5 dari 6

Penanggung Jawab Kegiatan : Supervisor QC

Pelaksana : - INSPECTOR QC
- TEKNISI

2.11



Maka Doppler akan menampilkan hasil sesuai dengan settingan atau mendekati settingan pada simulator (standart perbedaan yang diperbolehkan antara Doppler dengan fetal heart simulator adalah ≤ 1)

Setting jumlah denyutan 150 BPM pada Fetal Heart Simulator

Maka Doppler akan menampilkan hasil sesuai dengan settingan atau mendekati settingan pada simulator (standart perbedaan yang diperbolehkan antara Doppler dengan fetal heart simulator adalah ≤ 1)

2.12



Dalam pengujian(60,90,120,150 BPM), jika hasil jumlah denyutan yang ditampilkan pada layar LCD tidak sama dengan jumlah denyutan pada settingan fetal simulator maka geser probe dan cari denyut yang paling tepat (ideal) dan standart perbedaan yang diperbolehkan dari jumlah denyutan antara fetal simulator dengan Doppler unit adalah <1

