

|                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Status Dokumen                                                                                                                                                                                                          | Induk <input type="checkbox"/> Salinan <input type="checkbox"/> No. Distribusi:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |                     |
| <br><b>PSDKU UNIVERSITAS AIRLANGGA BANYUWANGI</b>                                                                                      | <b>STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)</b><br><b>VORTEX THERMO SCIENTIFIC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                    |                     |
|                                                                                                                                                                                                                         | No. Dokumen<br>034                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | No. Revisi                                                                                                                                                                                         | Halaman<br>1 dari 1 |
| Dibuat Oleh,<br>Laboran PSDKU<br>Universitas Airlangga<br>Banyuwangi<br><br><u>Lu'aailan Nadlirah, S. Pi</u><br>NIK.199808292019095201 | Tanggal Terbit,<br><br>03/Jan/2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Disetujui Oleh,<br>Wakil Direktur Non Akademik<br><br><u>Dr. Mufasirin, drh., M.Si</u><br>NIP 196803291994121001 |                     |
| Pengertian                                                                                                                                                                                                              | Tata cara penggunaan alat yang baik dan benar di dalam laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                    |                     |
| Tujuan                                                                                                                                                                                                                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pencegahan terhadap terjadinya kecelakaan kerja di dalam laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi.</li> <li>2. Peningkatan mutu pelayanan laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi.</li> <li>3. Standar baku pengoperasian alat di dalam laboratorium SIKIA Universitas Airlangga di Banyuwangi.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                    |                     |
| Persiapan                                                                                                                                                                                                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alat pelindung diri (jas laboratorium, masker, sarung tangan latex, desinfektan)</li> <li>2. Semprotan alkohol 70%</li> <li>3. Tissue</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    |                     |
| Prosedur                                                                                                                                                                                                                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hubungkan alat dengan sumber listrik.</li> <li>2. Tekan tombol POWER hingga lampu indicator ON menyala.</li> <li>3. Tekan MODE untuk memilih mode vortex RUN/TOUCH.</li> <li>4. Mode RUN untuk getaran terus-menerus.</li> <li>5. Mode TOUCH untuk getaran hanya bila sampel disentuhkan pada papan vortex.</li> <li>6. Putar knob untuk mengatur kecepatan getaran.</li> <li>7. Jika telah selesai, putar knob ke kiri sampai ke posisi 0.</li> <li>8. Tekan tombol POWER untuk mematikan alat.</li> <li>9. Cabut steker dari sumber listrik.</li> <li>10. Isi "logbook" alat setelah penggunaan.</li> </ol> |                                                                                                                                                                                                    |                     |
| Unit Terkait                                                                                                                                                                                                            | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sub. Bagian Sarana dan Prasarana</li> <li>2. Laboratorium Pendidikan</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                    |                     |