

Tabel 5.

Kondisi Ideal Ruangan Arsip (Depot Arsip / Record Center).

Kriteria	Kondisi Ideal
<b>Pemilihan Lokasi</b>	Lokasi depot harus menghindari daerah yang memiliki struktur tanah labil; rawan bencana; dekat laut; kawasan industri; pemukiman penduduk; bekas hutan ataupun perkebunan; berdekatan dengan instalasi strategis seperti instalasi militer, lapangan terbang, dan rel kereta api; lingkungan yang memiliki tingkat resiko kebakaran sangat tinggi.
<b>Struktur Bangunan</b>	Struktur depot harus memiliki konstruksi yang terbuat dari bahan sesuai standar dan terisolasi dengan baik; dilengkapi dengan alat pelindung bahaya kebakaran seperti <i>heat/smoke detection</i> , <i>fire alarm</i> , <i>extinguisher</i> , dan <i>sprinkler system</i> ; memiliki saluran air/drainase yang baik; ruangan yang ideal yaitu tidak menggunakan banyak jendela. Jika ada jendela harus dilindungi dengan filter penyaring sinar UV karena arsip harus dijauhkan dari sinar matahari langsung. Filter dapat berupa <i>UV filtering polyester film</i> . Jika ruangan dilakukan fumigasi secara rutin perlu disediakan <i>exhaust fan</i> dilengkapi penutup untuk pengeluaran udara setelah fumigasi; dilengkapi dengan pintu darurat untuk memindahkan arsip statis jika terjadi kebakaran/bencana.
<b>Suhu, Kelembaban dan Kualitas Udara</b>	<p>Ruangan depot penyimpanan arsip kertas dan audio visual terpisah karena berbeda jenis arsip dan penanganannya; pemantauan terhadap suhu, kelembaban, dan kualitas udara dilakukan secara berkala satu minggu sekali.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Tersedia <i>Thermohygrometer/ thermohygrograph</i> digunakan untuk mengukur suhu dan kelembaban,</li> <li>2) Tersedia <i>Dehumidifier</i> untuk mengatur kelembaban udara,</li> <li>3) Dapat digunakan <i>Silica Gel</i> untuk menyerap uap air dari udara;</li> </ol> <p>Suhu dan kelembaban ruang transit di ruang baca diusahakan sesuai dengan persyaratan penyimpanan arsip;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Tersedia alat pembersih udara (<i>air cleaner</i>) yang didalamnya terdapat bahan karbon aktif untuk menyerap gas pencemaran udara dan bau serta terdapat filter untuk membersihkan udara dari partikel debu,</li> <li>2) Tersedia alat pengukur intensitas cahaya (<i>lux meter</i>) dan <i>UV meter</i> untuk mengukur kandungan sinar UV. Untuk arsip kertas/konvensional, intensitas cahaya tidak boleh melebihi 50 lux dan sinar UV tidak boleh melebihi 75 microwatt/lumen. Cahaya dari lampu neon sebaiknya dilindungi dengan filter untuk menyerap sinar ultraviolet;</li> <li>3) Tersedia sistem pendingin udara/AC agar suhu dan kelembaban yang selalu stabil, jika tidak maka lokasi dan konstruksi bangunannya harus terisolasi dengan baik.</li> </ol> <p>Media Rekam (Tekstual, Peta atau Kartografik, Gambar Teknik, dan Grafik atau Diagram) harus disimpan dalam suhu <math>20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}</math> dan kelembaban <math>50\%\text{RH} \pm 5\%</math>. Media Magnetik (Kaset Video, Kaset Rekaman Suara, dan CD) harus disimpan dalam suhu <math>18^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}</math> dan kelembaban <math>35\%\text{RH} \pm 5\%</math>.</p>

Sumber: Diolah dari Peraturan Bupati Nomor 67 Tahun 2022 (2025)