

| Tabel kondisi angin | | | |
|---------------------|---------------------|------------------------|--------------------------|
| kelas angin | kecepatan angin m/d | kecepatan angin km/jam | Kecepatan angin knot/jam |
| 1 | 0.3 ~ 1.5 | 1 ~ 5.4 | 0.58 ~ 2.92 |
| 2 | 1.6 ~ 3.3 | 5.5 ~ 11.9 | 3.11 ~ 6.42 |
| 3 | 3.4 ~ 5.4 | 12.0 ~ 19.5 | 6.61 ~ 10.5 |
| 4 | 5.5 ~ 7.9 | 19.6 ~ 28.5 | 10.7 ~ 15.4 |
| 5 | 8.0 ~ 10.7 | 28.6 ~ 38.5 | 15.6 ~ 20.8 |
| 6 | 10.8 ~ 13.8 | 38.6 ~ 49.7 | 21 ~ 26.8 |
| 7 | 13.9 ~ 17.1 | 49.8 ~ 61.5 | 27 ~ 33.3 |
| 8 | 17.2 ~ 20.7 | 61.6 ~ 74.5 | 33.5 ~ 40.3 |
| 9 | 20.8 ~ 24.4 | 74.6 ~ 87.9 | 40.5 ~ 47.5 |
| 10 | 24.5 ~ 28.4 | 88.0 ~ 102.3 | 47.7 ~ 55.3 |
| 11 | 28.5 ~ 32.6 | 102.4 ~ 117.0 | 55.4 ~ 63.4 |
| 12 | >32.6 | >118 | 63.4 |

| Tingkat Kecepatan Angin 10 meter di atas permukaan Tanah | | |
|--|---------------------|---|
| Kelas Angin | Kecepatan Angin m/d | Kondisi Alam di Daratan |
| 1 | 0.00 ~ 0.02 | |
| 2 | 0.3 ~ 1.5 | angin tenang, Asap lurus ke atas. |
| 3 | 1.6 ~ 3.3 | asap bergerak mengikuti arah angin |
| 4 | 3.4 ~ 5.4 | wajah terasa ada angin, daun2 bergoyang pelan, petunjuk arah angin bergerak |
| 5 | 5.5 ~ 7.9 | debu jalan, kertas beterbangan, ranting pohon bergoyang. |
| 6 | 8.0 ~ 10.7 | ranting pohon bergoyang, bendera berkibar. |
| 7 | 10.8 ~ 13.8 | ranting pohon besar bergoyang, air plumpang berombak kecil |
| 8 | 13.9 ~ 17.1 | Ujung pohon melengkung, hembusan angin terasa di telinga |
| 9 | 17.2 ~ 20.7 | dpt mematahkan ranting pohon, jalan berat melawan arah angin |
| 10 | 20.8 ~ 24.4 | dpt mematahkan ranting pohon, rumah rubuh |
| 11 | 24.5 ~ 28.4 | dpt merubuhkan pohon, menimbulkan kerusakan |
| 12 | 28.5 ~ 32.6 | menimbulkan kerusakan parah |
| 13 | 32.7 ~ 36.9 | tornado |