



Aturan Utama Keselamatan di Tempat Kerja Saat Hujan Salju Lebat

Salju lebat yang datang lebih awal di wilayah metropolitan Seoul pada November 2024 menyebabkan beberapa kecelakaan fatal!

Pengelolaan keselamatan tempat kerja yang menyeluruh sangat penting untuk mencegah kecelakaan seperti itu selama periode salju lebat.

Jenis-Jenis Bencana Paling Umum yang Disebabkan oleh Salju Lebat

Tergelincir & Terjatuh

- ✓ Tergelincir pada area yang licin akibat es seperti tanjakan, tangga, dan area yang teduh
- ✓ Jatuh dari ketinggian saat bekerja di atap, dll.

Runtuhan & Tertimpa

- ✓ Runtuhnya peralatan, material, atau struktur akibat salju basah
- ✓ Tertimpa material yang terlepas, struktur sementara, dll.

Terguling

- ✓ Risiko derek menara, mesin konstruksi, atau peralatan lainnya terguling selama hujan salju lebat dan angin kencang

Kasus Kecelakaan Terbaru

Kasus 1 Runtuhnya struktur sementara akibat hujan salju lebat

Gambaran kecelakaan

Sebuah area penyimpanan luar ruangan (struktur sementara) di sebuah pabrik runtuh akibat peningkatan beban dari hujan salju lebat, sehingga seorang pekerja yang ada di bawahnya tertimpa (1 korban jiwa).



Kasus 2 Peralatan terguling ke area galian saat pembersihan salju

Gambaran kecelakaan

Peralatan konstruksi (skid steer loader) yang melakukan pembersihan salju di dalam area lokasi terguling dan jatuh sedalam 7 meter ke area galian (1 korban jiwa).



Aturan Keselamatan Kerja Saat Hujan Salju Lebat

Aturan Utama

- ✓ Saat peringatan awal hujan salju lebat dikeluarkan → Gunakan secara aktif opsi kerja jarak jauh/kerja fleksibel dan cuti!
- ✓ Jika terdapat bahaya langsung terjadinya kecelakaan kerja → Segera hentikan pekerjaan dan evakuasi pekerja!

Sebelum Hujan Salju Lebat

- 1 Perkuat struktur sementara yang rentan runtuh akibat penumpukan salju/atap tenda, kanopi, jalur sementara, dll.
- 2 Periksa kondisi pengikatan material dan struktur sementara yang mungkin tertiuap angin
- 3 Periksa persediaan dan kesiapan operasional peralatan pembersihan salju sejak awal
- 4 Bentuk jaringan kontak darurat dan tim pemulihan darurat
- 5 Pantau secara berkala peringatan cuaca yang dikeluarkan oleh Badan Meteorologi (Selama peringatan hujan salju lebat, gunakan opsi kerja jarak jauh/kerja fleksibel dan cuti)

Selama Hujan Salju Lebat

- 1 Pada tahap awal hujan salju lebat, lakukan pembersihan salju dan taburkan kalsium klorida atau bahan sejenis untuk memastikan jalur aman
- 2 Larang akses ke area di bawah struktur sementara yang dapat runtuh akibat penumpukan atau salju basah
- 3 Hentikan pekerjaan luar ruangan selama hujan salju lebat dan angin kencang (termasuk pekerjaan pada rangka baja serta pengoperasian mesin/peralatan konstruksi)
- 4 Batasi pengiriman menggunakan kendaraan roda dua atau instruksikan pengendara untuk berhati-hati di area berbahaya

Setelah Salju Lebat

- 1 Periksa keamanan struktur dan peralatan utama sebelum melanjutkan pekerjaan
- 2 Amankan jalur aman dengan menaburkan kalsium klorida atau bahan sejenis
- 3 Cegah runtuhnya dengan membersihkan salju dari atap, dll.
* Pastikan langkah pencegahan jatuh diterapkan secara menyeluruh saat bekerja di atap
- 4 Gunakan alat pelindung diri dan pakaian berinsulasi untuk pekerjaan luar ruangan seperti pembersihan salju
- 5 Untuk pengiriman kendaraan roda dua, hindari area yang licin dan gunakan jalan yang sudah dibersihkan dari salju