Bahasa Pakpak dipakai oleh penduduk yang bermukim di wilayah [Kabupaten Dairi](http://id.wikipedia.org/wiki/Kabupaten_Dairi), [Pakpak Bharat](http://id.wikipedia.org/wiki/Pakpak_Bharat) di [Sumatera Utara](http://id.wikipedia.org/wiki/Sumatera_Utara) dan sebagian wilayah kabupaten [Singkil](http://id.wikipedia.org/wiki/Singkil) daratan di [Aceh](http://id.wikipedia.org/wiki/Aceh).

Bahasa Pakpak juga terdapat di wilayah Parlilitan yang masuk wilayah [Kabupaten Humbang Hasundutan](http://id.wikipedia.org/wiki/Kabupaten_Humbang_Hasundutan) dan wilayah Manduamas yang merupakan bagian dari [Kabupaten Tapanuli Tengah](http://id.wikipedia.org/wiki/Kabupaten_Tapanuli_Tengah).